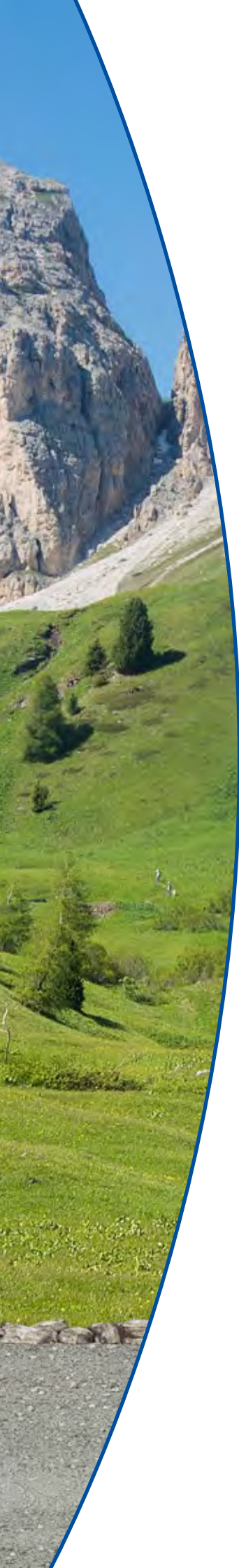




Il mondo del camping Truma 2014





Più relax in viaggio

Con Truma ogni viaggio diventa una vacanza

Campeggiare è l'essenza della vacanza. Vicini alla natura, alle persone, a sé stessi. Cosa c'è di più bello di poter finalmente riprendere fiato e vivere questa indescrivibile sensazione di libertà?

E ancora meglio se, in tutto relax, ci si può dedicare a pensare solo a cose piacevoli. Questo è il motivo per cui noi della Truma diamo così tanto valore alla funzionalità e alla qualità della nostra tecnica. In vacanza, in fin dei conti, deve funzionare tutto perfettamente. Sempre e ovunque.

Nelle prossime pagine potrete già assaporare il confort Truma. Con un'ampia gamma di nuovi prodotti, preziosi consigli, interessanti informazioni e completi servizi assistenza. Il tutto presentato in modo chiaro, affinché vi possiate preparare comodamente alla nuova stagione vacanziera.

Lasciatevi alle spalle la quotidianità! Godetevi semplicemente più confort in viaggio.



Il vostro partner per un confort migliore

Che sia un piacevole senso di benessere, dell'acqua potabile pulita o un'affidabile alimentazione elettrica: Truma è da oltre 60 anni il vostro specialista all'avanguardia per accessori per il tempo libero su quattro ruote. Già nel 1961 abbiamo sviluppato la "prima stufa per caravan ufficialmente riconosciuta" e reso così possibile campeggiare anche in inverno. Oggigiorno non è più possibile ignorare l'esistenza dei nostri prodotti nel mondo del campeggio. Grazie a Truma i campeggiatori possono infatti godere, in tutto il mondo, di più confort in viaggio.



Ampia gamma di prodotti di ottima qualità

Dalla Truma trovate un ampio assortimento di prodotti qualitativamente pregiati: dalla soluzione singola fino a un equipaggiamento confort perfettamente abbinato.



Soluzioni pregiate

Sul mercato i prodotti Truma sono quelli con il maggiore rendimento. Le nostre soluzioni convincono infatti per la loro massima affidabilità ed efficienza. Non per niente Truma viene regolarmente premiata dalla stampa specializzata come migliore marchio per accessori per riscaldamento e per sistemi di manovra.



Prodotti innovativi

La stessa Truma ha sviluppato molte innovazioni e così imposto standard, p.e. la prima stufa a gas liquido o il primo sistema di manovra per caravan. Nel nostro centro di sviluppo collaboriamo con i produttori di veicoli alla realizzazione di idee che domani arricchiranno il vostro tempo libero.



Forte rete di rivenditori e servizio assistenza

Con la Truma siete sempre assistiti nel modo migliore. Una forte rete di Truma Partner e di centri assistenza offre, in oltre 30 paesi europei, una consulenza competente, prodotti da integrare, pratici accessori e parti di ricambio.



Un servizio assistenza di prima classe

Potete disporre del nostro servizio assistenza nel luogo e nel modo in cui avete bisogno: contattate i nostri centri assistenza al telefono, per e-mail o Internet. Venite anche a visitare la sede del nostro centro assistenza nella sede di Monaco di Baviera o fatevi semplicemente aiutare dai nostri tecnici o dai nostri service partner. Provate da subito cosa significa avere qualità e assistenza in un unico pacchetto.

Truma online – Tanti modi per raggiungere i nostri clienti

Le fonti di informazione si modificano molto velocemente e così anche le opportunità che hanno clienti e produttori per rimanere in contatto. Per accrescere anche in questo modo la vostra soddisfazione per i prodotti del marchio Truma, continuiamo ad espandere questi canali per voi.

Utilizzate le nostre offerte online per non perdervi nessuna novità sui prodotti o su come migliorare il vostro confort in camper e caravan. Diventate ancora oggi nostri fan, follower o abbonati!

Il nostro sito web www.truma.com

Cercate un rivenditore autorizzato o un service partner Truma nelle vostre vicinanze? Vi mancano delle istruzioni o desiderate guardare un video sui nostri prodotti nuovi?

Questa e tante altre informazioni sono disponibili sulla nostra homepage. A proposito: le pagine sono user-friendly e con un design responsivo. La rappresentazione delle pagine web si adatta infatti al rispettivo terminale (smartphone, tablet o desktop). Venite a visitarla e ascoltate, per esempio la nostra nuova canzone Mover XT al sito **www.truma.com/moverxt-song**

Oppure vi potete registrare per ricevere le newsletter di Truma. È sufficiente digitare **www.truma.it/notiziario** per conoscere subito le ultime novità su Truma e i suoi prodotti.



Il sito Truma con un design responsivo su diversi media: desktop (a sinistra), smartphone (al centro) e tablet (a destra).



Canale YouTube

Potete trovare videoclip interessanti sul nostro canale YouTube al sito

www.YouTube.com/trumageraetetechnik

Diventate un fan di Truma!

Un importante mezzo di comunicazione è per Truma anche **la pagina ufficiale dell'azienda su Facebook**. A questa pagina i fan Truma non solo troveranno articoli sull'azienda e sulle sue novità, ma potranno anche accedere a informazioni su prodotti e prestazioni. Regolarmente organizziamo dei giochi a premi per i nostri fan su Facebook. Comunicate con noi anche tramite Facebook. Diventate un fan di Truma e consigliateci anche ai vostri amici e conoscenti! **www.facebook.com/Truma.Fan**



Twittate con noi!

Ci potete anche seguire su **Twitter** – il canale di informazione per eccellenza. Diventate un nostro "Follower" e leggete, in tempo reale, le notizie su Truma, i suoi prodotti e il suo engagement interattivo tramite questo mezzo di informazione. **https://twitter.com/truma_de**

Siate attivi!

Vogliamo dividere le nostre conoscenze con voi: ai nostri consulenti del servizio assistenza viene spesso chiesto "Lo scambiatore di calore deve essere sostituito ogni 10 anni?" oppure "In che modo si svuota correttamente Therme?" Questi sono solo due esempi delle tematiche trattate nel **Blog di assistenza Truma**. Offriamo consigli e informazioni tecniche su Truma e i suoi prodotti.

Approfittate della possibilità e iniziate un dialogo interattivo con noi! Ci date così la possibilità di poter offrire ancora più informazioni e stimoli che soddisfino le vostre esigenze e i vostri interessi. Siamo interessati alle vostre esperienze e a quello che pensate: fatecelo sapere! Forza, iniziamo! Partecipate al nostro blog al sito **<http://serviceblog.truma.com>**



Riconoscersi campeggiatori “con stile”



Il nuovo Truma CampWear

1. **Giacca 2 in 1**

La giacca 2 in 1 di Truma è perfetta per quando si è in viaggio o si fanno gite a piedi. Il gilè di pile interno con colletto alto vi riscalda e può anche essere indossato da solo. Versione per uomini con cappuccio staccabile.

2. **Polo**

In cotone bianco o blu con fine struttura piqué e molti dettagli. Con riporti tessili di color blu, bianco e arancione sul colletto e sull'allacciatura. Ricamo del marchio sul petto, badge Truma sulla manica destra.

3. **T-shirt**

T-shirt di prima qualità con stampa divertente: “More comfort on the move” – Un vero e proprio centro d’attenzione.

4. **Berretto da baseball**

Con slogan: “More comfort on the Move since 1949” e il badge di Truma.

5. **Giacca di pile**

Un must per ogni campeggiatore. Il look sportivo ed il colore resistente invitano ad intraprendere qualsiasi attività nel tempo libero. Con il colletto alto, due tasche e un taschino sul petto. Un capo apprezzato per le giornate più fredde dell’anno quando si campeggia o durante il tempo libero.

6. **Zaino**

Un accompagnatore fisso per il tempo libero. Due tasche laterali esterne, tasca interna, apertura per cuffiette, dorso rinforzato, cintura addominale pratica.



Divertimento all'aperto in ogni fibra

Con dettagli curati e grazie alla migliore qualità di materiale e di lavorazione, la nuova collezione di abbigliamento Truma CampWear non passa inosservata in campeggio. Con la morbida giacca di pile o la polo alla moda con raffinate cuciture siete bene vestiti per qualsiasi avventura all'aperto. Ogni modello è disponibile per donne e uomini.

Ordinate l'abbigliamento per sentirvi a vostro agio nel negozio online al sito

www.truma-campwear.com

La nuova collezione Truma CampWear è disponibile da subito.



I nostri punti di forza

Camper

Caravan

Caravan

This technical diagram illustrates the internal plumbing and heating system of a caravan. The layout includes a water pump (marked with a blue water drop icon), a water heater (marked with an orange flame icon), and a hot water cylinder (marked with a blue 'G' icon). The system is connected to two gas cylinders (marked with a grey gas cylinder icon) and a gas control valve. Various pipes, including blue cold water lines and orange/brown hot water lines, are shown throughout the chassis. A blue snowflake icon indicates the location of a heating element or thermostat. The diagram also shows the connection to an external water supply and the internal water tank. The entire system is housed within the structural frame of the caravan, with components like the water pump and gas control valve mounted on the chassis.



SISTEMI DI RISCALDAMENTO

Informazioni generali	13
Unità di comando digitale	16
Truma CP plus	
Truma Combi 4 (E) / 6 (E)	19
Combi D 6 (E)	19
Truma S 5004	20
Truma S 3004	20
Kit di illuminazione per stufe S	22
Mascherina ad effetto camino	23
Ultraheat	23
Ventilatori Truma	24
Airmix	24
Trumatic S 3002 FS	25
Truma S 2200	25
Trumatic E 4000 / Trumatic E 2400	26



SISTEMI PER L'ACQUA

Informazioni generali	29
Therme	32
Boiler elettrico	32
Boiler B 10 / B 14 (EL)	33
FrostControl	33



ALIMENTAZIONE DEL GAS

Informazioni generali	35
MonoControl CS	40
DuoControl CS	40
DuoComfort	41
Tubi flessibili ad alta pressione con dispositivo di protezione contro la rottura del tubo	41
Tubi flessibili ad alta pressione senza dispositivo di protezione contro la rottura del tubo	42
DuoControl	43
Regolatore per caravan	43
Riduttore della pressione del gas all'entrata VDR 50/30	44
Interruttore a distanza del gas	44
Filtro del gas	45
Indicatore a distanza DuoC con EisEx	45
LevelCheck	46
Valvole e raccordi	46
Presa esterna per il gas	47



SISTEMI DI CONDIZIONAMENTO

Informazioni generali	49
Unità di comando digitale	51, 54,
Truma CP plus	56, 57
Aventa comfort	54
Aventa eco	54
Telaio di tenuta per Aventa	55
Saphir compact	56
Saphir comfort	56
Saphir comfort RC	57
Saphir vario	57
Inverter TG 1000 sinus	59
Silenziatore	59
Canale di scarico	59
Distribuzione dell'aria	59



SISTEMI DI MANOVRA

Informazioni generali	61
Truma Mover® XT	67
Truma Mover® XT2	67
Truma Mover® XT4	67
Truma Mover® SR	68
SolarSet 23	68
Truma Mover® PowerSet	69



SISTEMI PER L'ENERGIA

Informazioni generali	73
Sistema di cella a combustibile VeGA	76
SolarSet	78
Batteria OPTIMA® YT S	80
Morsetti EasyClick	80
Supporto per la batteria OPTIMA® YT S	80



ALTRO

Lampade e accessori	83
---------------------	----





SISTEMI DI RISCALDAMENTO

Nel freddo del nord Europa, durante la settimana bianca o in serate gelide – le regioni e le stagioni più fredde sono delle grandisfide per uomini e materiali.

E poiché aumenta sempre di più il numero di coloro che desiderano andare in vacanza con il camper anche in inverno, Truma ha iniziato a creare sistemi di riscaldamento già 50 anni fa e, fino ad oggi, non ha mai smesso di perfezionarli.

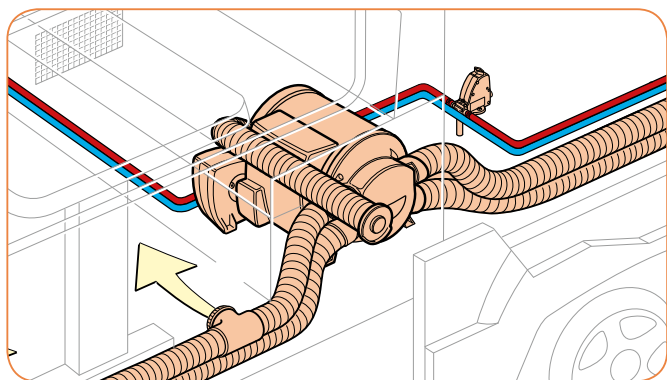
Con ogni riscaldamento Truma approfittate della competenza di un leader tecnologico. Per esempio di un'insuperabile efficienza: i sistemi di riscaldamento Truma offrono un rendimento del 98%!

Per una calda sensazione di piacere.

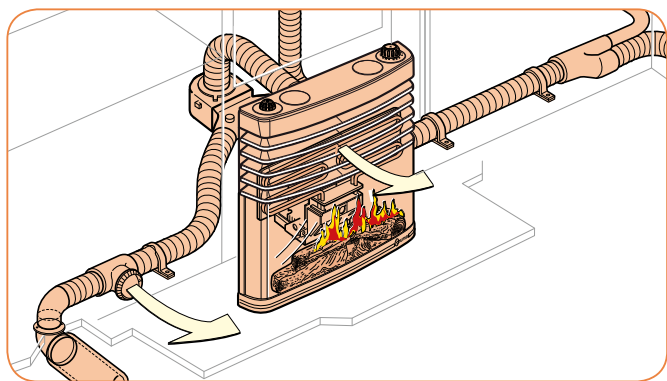
Soluzioni personalizzate

I confortevoli sistemi di riscaldamento Truma

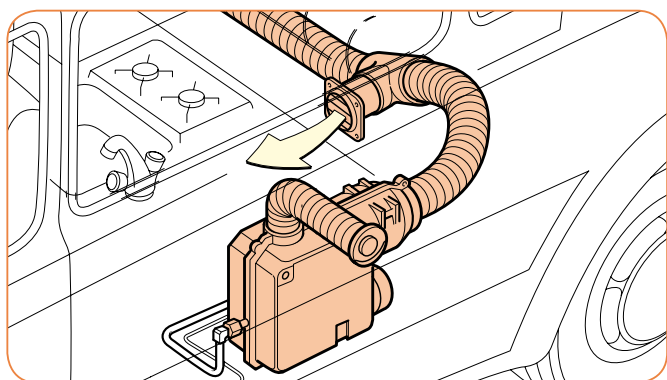
Nonostante gli oltre 50 anni di esperienza nella produzione di sistemi di riscaldamento per veicoli per il tempo libero, alla Truma non si è mai smesso di porsi una specifica domanda: cosa desiderano i nostri clienti? Cercano una semplice stufa a gas o una combinazione di gas ed elettricità? Oppure una stufa a gasolio per camper e caravan di qualsiasi dimensione? Dalla Truma troverete sempre le soluzioni di riscaldamento e scaldabagni più innovative per le vostre necessità personali. I nostri prodotti di qualità provvederanno di sicuro a riscaldarvi velocemente.



Le stufe Truma Combi



Le stufe Truma S



Le stufe Truma E

Una panoramica dei vantaggi

Il servizio assistenza Truma è unico

Servizio assistenza Truma:

Tel. +39 031 352 77



Qualità
Made in Germany



Rete assistenza in tutta Europa: partner di tutti i produttori europei di caravan e camper



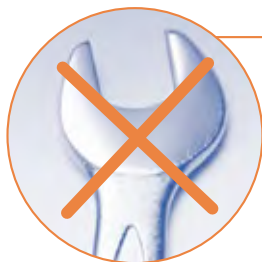
Salvaspazio: le bombole del gas sono già contenute nel vano portabombole



Tecnologia di riscaldamento a consumo ridotto: rendimento del 98%



Affidabilità estrema



Esente da manutenzione



Per funzionamento a gas, gasolio ed elettricità



Tempi di riscaldamento estremamente ridotti



Per il riscaldamento dell'aria e dell'acqua

Comando digitale Truma CP plus

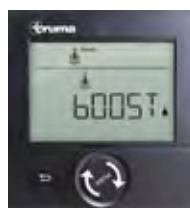
per i sistemi di riscaldamento Truma Combi*,
i sistemi di condizionamento Aventa, Saphir compact
e Saphir confort RC

Un senso di benessere perfetto come foste a casa, con l'unità di comando centralizzata Truma CP plus per Truma Combi e per i sistemi di condizionamento. Un confort digitale i prima qualità!

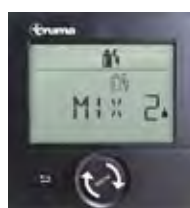
NOVITÀ!



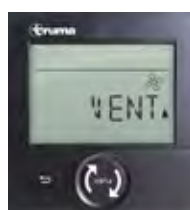
- Comando semplice e regolazione esatta della temperatura desiderata
- Funzione booster per un rapido riscaldamento dell'acqua calda e dell'ambiente
- Tutte le funzioni programmabili con temporizzatore



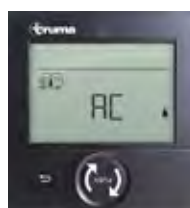
**Riscaldamento
Combi 6 E CP plus**



**Riscaldamento
Combi**



**Funzionamento con
condizionatore
Aventa**



**Funzionamento con
condizionatore
Saphir confort RC**



Kit integrativo CP Plus

Questa nuova unità di comando, che il produttore sta già installando su alcuni veicoli dal maggio 2013, può anche essere integrata da voi.

* Sulle vecchie stufe Combi, fabbricate a partire dal 2007 (con rivestimento grigio), si deve provvedere alla sostituzione della scheda elettronica. Osservare le indicazioni su come procedere.

L'unità di comando CP plus può essere installata in un secondo tempo per sostituire l'unità di comando CP Classic (unità Combi analogica).



Simulazione del prodotto

www.truma.com/cp-plus



Consiglio

È assicurata una leggibilità ottimale nel campo compreso tra 30° dall'alto fino a 40° dal basso. Consigliamo di montarla all'altezza degli occhi.

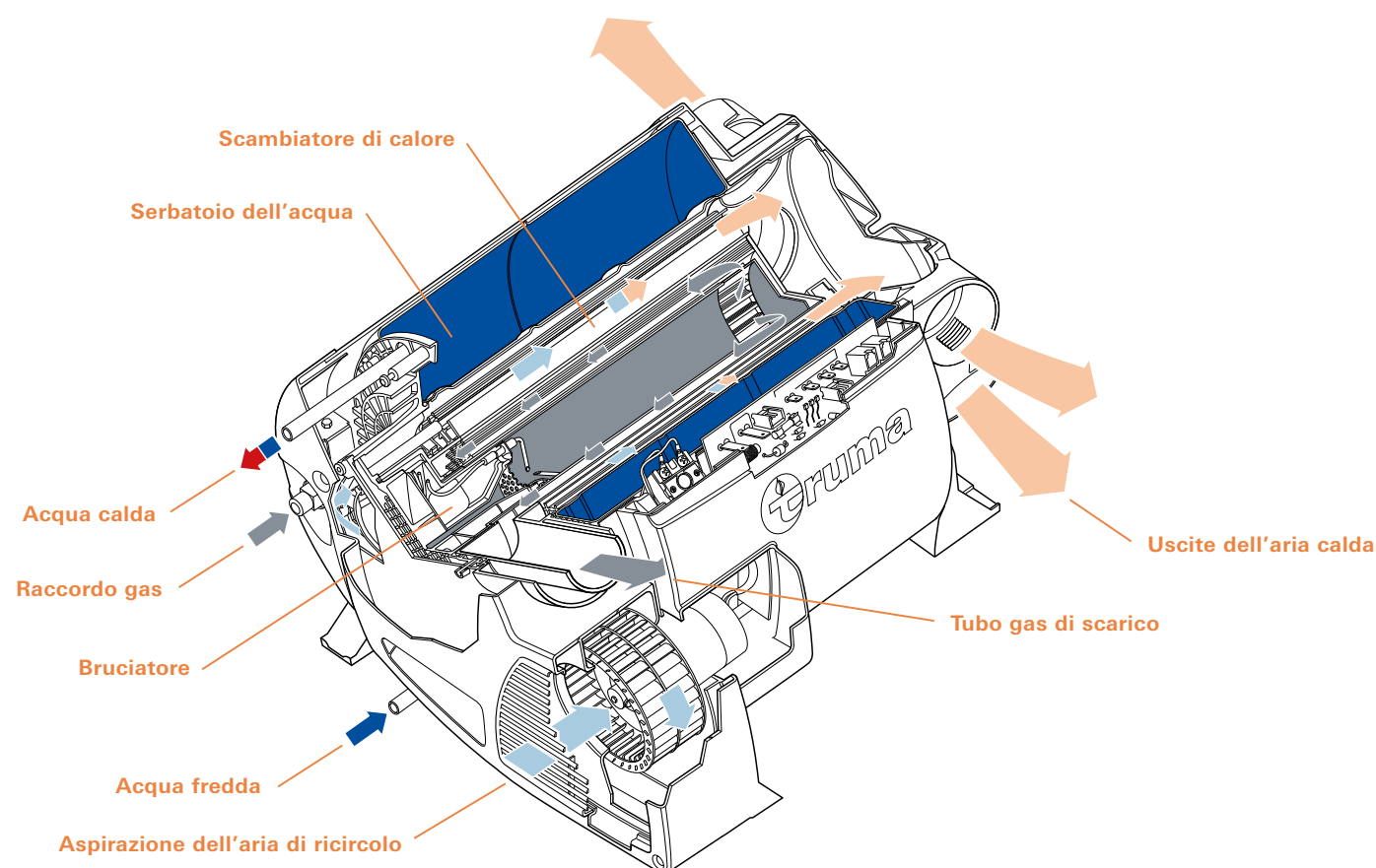
Se si sostituisce l'unità CP Classic con CP plus, bisogna verificare il luogo di installazione. Se l'unità di comando dovesse essere montata fuori dal raggio visivo consigliato, si deve cambiare il luogo di installazione.

Le stufe Truma Combi

Riscaldamento e acqua calda in un'unica soluzione

La massima flessibilità è la caratteristica della famiglia Combi. Riscaldamento senz'acqua o riscaldamento dell'acqua senza accendere il riscaldamento, con le stufe Combi della Truma potete godere di un doppio confort con un unico apparecchio. Avete qualsiasi tipo di energia a disposizione – sempre con il massimo dell'efficienza e tutti i vantaggi tecnici per il vostro benessere. In questo modo risparmiate non solo sul consumo della batteria ma anche sui costi.

- Temperatura costante e gradevole
- Distribuzione ottimale dell'aria calda tramite 4 uscite dell'aria
- Brevi tempi di riscaldamento dell'acqua e prolungato benessere sotto la doccia
- Serbatoio dell'acqua in acciaio inossidabile di lunga durata
- Stufa Combi ultraleggera e ultracompatta
- L'installazione all'interno la protegge dagli agenti ambientali
- Di serie con FrostControl, la valvola di scarico/di sicurezza senza consumo di corrente per il controllo di possibili gelate
- Capacità d'acqua: 10 litri



Combi 4 (E) CP plus / Combi 6 (E) CP plus

La nostra soluzione efficiente per l'estate e l'inverno

La collaudata stufa a gas che continua a imporre standard qualitativi.



- **Rendimento del 98%**
- **Elevata potenza termica di 4000 W (Combi 4) o 6000 W (Combi 6)**
- **Con resistenze elettriche integrate da 1800 W**
- **Possibilità di funzionamento combinato gas-elettricità**
- **Facile collegamento all'impianto del gas presente**
- **Ecologica ed esente da manutenzione**
- **Tempo di riscaldamento del boiler secondo la norma EN 15033: 20 min. circa**
- **Consumo elettrico estremamente ridotto di stufa + boiler: in media circa 1,2 A, 0,2-5,6 A (12 V), 3,9-7,8 A (230 V)**
- **Ridotto consumo di gas: 160-320 g/h (Combi 4), 160-480 g/h (Combi 6), 80 g/h con 1000 W di potenza di riscaldamento media**



Combi D 6 (E) CP plus

La variante a gasolio

Godetevi tutti i vantaggi delle sperimentate stufe Combi anche con funzionamento a gasolio*.



- **Rendimento del 90%**
- **Efficientissima stufa Combi a gasolio**
- **6000 W di potenza termica**
- **Quasi lo stesso ingombro della versione a gas**
- **Tempo di riscaldamento del boiler secondo la norma EN 15033: 20 min. circa**
- **Corrente assorbita stufa + boiler: 1,8-7 A con funzionamento normale**
- **Consumo gasolio: 220-630 ml/h, 110 ml/h con 1000 Watt di potenza di riscaldamento media**



* con tecnologia del bruciatore di J. Eberspächer



Truma S 5004 / S 3004

Le nuove stufe Truma S

- Regolazione precisa e continua della temperatura e della potenza del ventilatore
- Ergonomiche manopole dell'unità di comando
- Ventilatore silenzioso e più potente
- Funzione booster per una distribuzione dell'aria e per una deumidificazione ancora più rapida
- Possibilità di preriscaldamento durante la marcia
- Design nuovo e moderno
- Rendimento del 95%



S 5004



S 3004



S 3004 con accessori optional cromata ed illuminazione



Venite a scoprire le migliori stufe S di tutti i tempi

Le leggendarie stufe Truma S impongono standard da sempre. Non per niente sempre più campeggiatori in tutta Europa si fidano della loro precisione e del loro confort.

Adesso abbiamo ulteriormente perfezionato questo "classico". Approfittate di più confort di utilizzo e di una perfetta distribuzione dell'aria calda in un design elegante.



S 5004 ad effetto camino

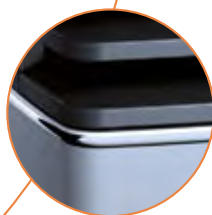
Effetto regolabile a piacere con il telecomando: da romantico a fiammeggiante, da ardente a scoppiettante



S 5004 con accessori optional cromati e illuminazione



Mascherina più piatta



Pregiate applicazioni cromate

TITAN GREY

PEARL GREY

A richiesta disponibile in due eleganti colori



Comodità in un batter d'occhio

Basta accenderla per avere subito una temperatura piacevole. Le nuove stufe S, le uniche ad essere sempre pronte all'uso, funzionano anche senza corrente e dispensano calore e confort più velocemente di qualsiasi altra stufa.



Consiglio

Le stufe Truma S sono oltremodo robuste e assolutamente esenti da manutenzione



www.truma-s-heater.com



Video sull'installazione

Video sul montaggio

[www.truma.it/
set-di-illuminazione](http://www.truma.it/set-di-illuminazione)



Kit di illuminazione Con sensore di contatto

Kit integrativo d'illuminazione per Truma S 3004 o S 5004.

- Più confort d'utilizzo grazie alle unità di comando illuminate
- Accensione dell'illuminazione con un sensore a contatto che reagisce non appena si appoggia una mano
- Spegnimento automatico (con comando temporizzato)



Mascherina ad effetto camino

Come kit integrativo

La nuova mascherina per le stufe Truma S 5004 è una vera e propria novità: riproduzione dell'effetto camino perfezionata e ancora più realistica e possibilità di regolazione personalizzate.



- Grazie al frontale ricurvo, ben visibile anche sui lati
- Regolazione personalizzata con telecomando
- Regolazione indipendente dal riscaldamento, in base allo stato d'animo
- Effetto da romantico a fiammeggiante
- Con fiamme da ardenti e silenziose a scoppiettanti
- Facile da integrare
- Funziona anche a riscaldamento spento



Ultraheat

Il riscaldamento elettrico supplementare

Anche quando fuori fa proprio freddo, con l'Ultraheat l'interno del vostro veicolo si riscalderà velocemente. Distribuisce l'aria calda tramite il ventilatore della stufa Truma S ed è così più efficiente di ogni comune termoventilatore.



- L'integrazione ideale per le stufe Truma S
- Riscaldamento rapidissimo con qualsiasi condizione atmosferica
- Tre livelli di potenza per un confort di riscaldamento personalizzato (500/1000/2000 W)
- Corrente assorbita max. 8,5 A
- Riscaldamento possibile con la sola stufa S, insieme a Ultraheat (3 livelli) o, nella mezza stagione, anche solo con Ultraheat



Il confort è nell'aria

La perfetta distribuzione dell'aria per le stufe Truma S

Per non smettere mai di sentirsi a proprio agio nella caravan, anche quando all'esterno regnano temperature glaciali, è importante poter contare anche su una distribuzione uniforme dell'aria in tutto l'abitacolo. Abbiamo quindi creato l'intelligente sistema di distribuzione dell'aria Truma con principio modulare.

Ventilatori Truma

Per un piacevole confort di riscaldamento

I due nuovi ventilatori, dalla potenza perfezionata, TEB-3 (12 V) e TN-3 (230 V) di Truma provvedono a distribuire in modo ideale il calore.



- Regolazione precisa e continua della potenza del ventilatore
- Funzione booster (ventilatore da 12 V) per velocizzare la distribuzione del calore e la deumidificazione del veicolo
- Possibilità di preriscaldamento durante la marcia

Accessorio confort Airmix

Combina il calore con l'aria fresca

Airmix è il complemento ideale per il vostro ventilatore Truma per ottenere una piacevole temperatura all'interno della caravan.



- Migliora il clima interno della caravan
- Per aria fresca a finestre chiuse anche in estate
- Deumidificazione dell'interno della caravan
- Per arricchire di aria fresca l'aria di riscaldamento in inverno

Trumatic S 3002 FS

Calore sicuro in veranda

Da oggi diventa piacevole anche stare in veranda. Il circuito di combustione chiuso di Trumatic S 3002 FS da 3400 W è ideale per un riscaldamento rapido e sicuro.



- Stufa stand alone
- Semplice installazione grazie alla nicchia di montaggio preassemblata
- Rapido riscaldamento della veranda
- Consumo di gas: 30-280 g/h

Solo per verande montate fisse!



Truma S 2200

Comodità in spazi ridotti

Con i suoi 1850 W questa stufa compatta rappresenta la soluzione ideale per riscaldare velocemente una caravan di piccole dimensioni.



- Particolarmente economica
- Struttura compatta
- Può funzionare anche senza corrente e senza ventilatore
- Consumo di gas: 50-170 g/h
- Colore: grigio titanio



Trumatic E 4000

Un pieno di calore
per grandi ambienti

Con una potenza di riscaldamento di ben 3700 W la Trumatic E 4000 diffonde un gradevole calore anche nei camper di grandi dimensioni. Grazie ad una centralina elettronica si lascia regolare comodamente dall'unità di comando.



- Funzionamento esente da manutenzione
- Ridotto consumo di corrente
- Montaggio possibile in diverse posizioni
- Centralina elettronica di comando
- Estremamente potente
- Ventilatore molto silenzioso
- Corrente assorbita (12 V): 1,0 / 2,3 A



Trumatic E 2400

La più compatta
della sua categoria

Con la 2400 W di potenza di riscaldamento ed il suo ridotto ingombro è la fonte di calore perfetta, affidabile e sicura per camper di piccole dimensioni. La Trumatic E 2400 può anche essere utilizzata come stufa supplementare per mansarde o per il posto di guida nei camper di maggiori dimensioni.



- Funzionamento esente da manutenzione
- Ridotto consumo di corrente
- Montaggio possibile in diverse posizioni
- Ideale anche come stufa supplementare
- Centralina elettronica di comando
- Disponibile anche nella versione a metano
- Corrente assorbita (12 V): 0,6 / 1,1 A





SISTEMI DI RISCALDAMENTO







SISTEMI PER L'ACQUA

Farsi la doccia, sciacquare i piatti, lavare – non importa dove avete bisogno dell'acqua calda, i nostri scaldacqua la portano in un batter d'occhio alla temperatura desiderata. E non è nemmeno importante la quantità, solo poche gocce o molti litri, per Truma è scontato che non dobbiate mai rinunciare al confort dell'acqua nel vostro veicolo, in qualsiasi momento e in base alle vostre necessità e ai vostri desideri.

Può essere così facile sentirsi a proprio agio

Il confort dell'acqua di Truma

Progettati su misura per l'impiego in veicoli per il tempo libero, gli scaldacqua di Truma portano l'acqua molto rapidamente alla temperatura desiderata. Il funzionamento degli apparecchi è a gas, corrente elettrica o aria calda prelevata dal riscaldamento di bordo e il calore viene mantenuto a lungo grazie all'efficiente isolamento, il quale rende superflua una loro ulteriore alimentazione.

Sono disponibili modelli di diverso tipo e dimensione che soddisfano il fabbisogno di acqua calda personalizzato e si adattano al tipo di veicolo e al livello di confort desiderato. Non importa quale apparecchio scegliate: tutti i modelli presentano il conosciuto know-how tecnico di Truma, affinché vi possiate permettere una doccia calda senza farvi troppi pensieri.



Una panoramica dei vantaggi



Tempi di riscaldamento estremamente ridotti



Capacità elevata fino a 14 litri



Tecnologia di riscaldamento a consumo ridotto



Struttura compatta



Per funzionamento elettrico o a gas



Montaggio facile e veloce

Consiglio



A chi si vuole fare spesso la doccia, consigliamo di installare **il boiler elettrico Truma**. Grazie alla sua struttura compatta può essere integrato facilmente nell'impianto di alimentazione dell'acqua al posto del Therme.

Therme

La soluzione efficiente
per la vostra caravan

Lo sperimentato Truma Therme, con una capacità di 5 litri, preleva calore dall'impianto di riscaldamento per riscaldare l'acqua – un tubo per l'aria calda passa direttamente attraverso l'apparecchio. Il Therme dispone inoltre di una resistenza elettrica (300 W), affinché l'acqua possa essere riscaldata anche senza aria calda.



- Capacità di 5 litri
- Brevi tempi di riscaldamento – nel funzionamento elettrico da 15 °C a 60 °C in 50 minuti
- Temperatura dell'acqua fino a 65 °C
- Utilizzo efficiente del calore del riscaldamento
- Struttura compatta
- Peso ridotto – solo 2 kg

Boiler elettrico

Per una doccia
interminabile

Il boiler elettrico Truma è la soluzione perfetta per coloro che desiderano stare a lungo sotto la doccia. Convince per la sua capacità elevata e, soprattutto, per le sue minime perdite di calore: grazie all'isolamento di qualità, la temperatura dell'acqua diminuisce solo di 1 °C all'ora, permettendovi così, non solo di fare la doccia senza dover aspettare che l'acqua si riscaldi di nuovo, ma anche di risparmiare tanta energia. Vale proprio la pena installarli anche in un secondo tempo!



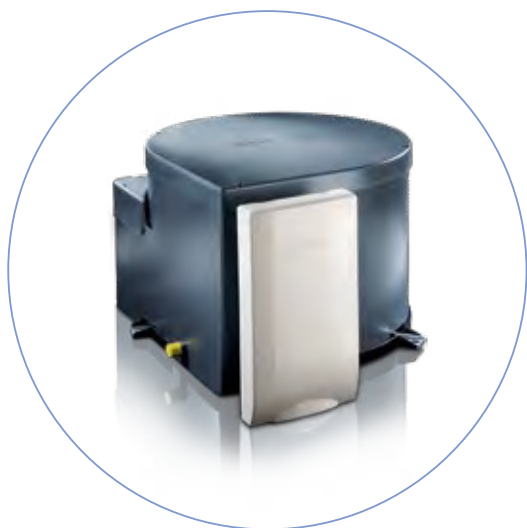
- Capacità elevata – 14 litri
- Potente resistenza elettrica (850 W)
- Riscaldamento da 15 °C a 70 °C in 70 minuti
- Serbatoio di acciaio inox anticorrosione
- Perdita di calore: solo 1 °C all'ora
- Funzionamento silenzioso
- Montaggio facile e veloce
- Peso ridotto – solo 3 kg



Boiler B 10 / B 14 (EL)

Grande potenza,
minimo consumo

Godetevi il confort dell'acqua calda senza dover dipendere dalla corrente della rete. Questo potente boiler riscalda l'acqua in modo particolarmente rapido ed economico tramite un bruciatore a gas. La temperatura dell'acqua può essere regolata comodamente e in continuo. Grazie all'involucro isolante l'acqua rimane calda più a lungo. Il boiler è anche disponibile con una resistenza elettrica in caso si volessero accorciare i tempi di riscaldamento.



- Capacità di 10 o 14 litri
- Potente bruciatore a gas (1500 W)
- A scelta anche con resistenza elettrica (850 W)
- Tempi di riscaldamento particolarmente brevi – da 15 °C a 70 °C in soli 25 minuti con funzionamento misto
- Serbatoio di acciaio inox anticorrosione

FrostControl

La perfetta protezione
antigelo da installare
in un secondo tempo

La valvola di scarico/sicurezza, in grado di funzionare senza corrente, svuota il boiler automaticamente tramite un bocchettone di scarico in caso di pericolo di gelo (ca. 3 °C) oppure in caso di sovrappressione. Solo quando la temperatura ambiente sale di nuovo a circa 7 °C, la valvola può essere chiusa manualmente e il boiler di nuovo riempito.



- Protezione antigelo – svuotamento automatico del boiler in caso di temperature particolarmente basse
- Può essere aperta anche manualmente







ALIMENTAZIONE DEL GAS

Se desiderate più confort quando fate campeggio, con la nostra alimentazione del gas fate la scelta giusta. Non sarebbe infatti possibile far funzionare il riscaldamento o lo scaldabagno in modo più comodo, efficiente ed ecologico.

Ed anche quando siete in movimento, Truma vi garantisce una sicurezza eccellente. Nella sosta o durante la marcia. I nostri sistemi innovativi funzionano in modo completamente affidabile e permettono la facile integrazione di altri componenti. Per più confort e relax in viaggio.

Confort e sicurezza

Prodotti di prima qualità Truma per l'alimentazione del gas

Oggi giorno non sarebbe immaginabile campeggiare senza poter utilizzare gas liquido indipendentemente dallo scopo: stufa, fornelli, raffreddamento o illuminazione. Truma offre molteplici soluzioni di prima qualità per un'alimentazione sicura con questa fonte di energia, non solo pratica, ma anche universale.



Truma DuoControl CS

Il dispositivo da integrare per avere a disposizione un confortevole impianto di commutazione a due bombole



Indicatore a distanza Truma DuoC con EisEx

Indica lo stato delle bombole del gas all'interno della caravan o camper e protegge dalla formazione di ghiaccio in inverno.

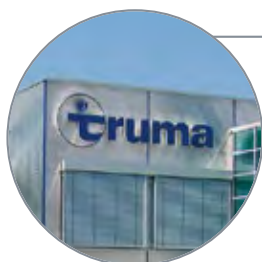


Il filtro del gas Truma

Protegge l'impianto del gas dallo sporco assicurando così un'alimentazione del gas sicura e di lunga durata.

Panoramica dei vantaggi

Qualità perfetta sotto tutti i punti di vista



Un'esperienza dal 1949

sulla quale ci basiamo per il continuo perfezionamento dei nostri prodotti.



La massima sicurezza

è per noi un must che assicuriamo con continui test.



La conformità con tutte le norme e le direttive UE

è una caratteristica ovvia per tutti i prodotti Truma.



Il Made in Germany

garantisce la massima qualità nello sviluppo e nel montaggio.



La massima affidabilità

assicura un divertimento duraturo e senza problemi con la vostra caravan o camper.



Il massimo confort

mette al centro dell'attenzione la funzionalità e l'utilizzo del veicolo.

Un riscaldamento sicuro durante la marcia

Ma è proprio sicuro far funzionare l'impianto del gas per il riscaldamento durante la marcia? Truma ha la risposta. Da anni continuiamo a perfezionare gli standard tecnici dei dispositivi di sicurezza che permettono di far funzionare il riscaldamento durante la marcia.

Ora abbiamo integrato anche un crash sensor nella nostra nuova generazione di sistemi di regolazione della pressione del gas, che reagisce, per esempio, in caso di incidente già ad una velocità d'urto minima di 15 – 20 km/h e blocca l'alimentazione del gas, ancora prima che tubazioni o apparecchi possano venire danneggiati. Questo significa raggiungere la meta prefissata rilassati e con una piacevole sensazione di sicurezza per tutti. Il sistema di regolazione della pressione del gas Truma offre tutto quello che è necessario per un riscaldamento sicuro durante la marcia in tutta Europa.

I vantaggi offerti

- Massimi livelli di sicurezza
- Conformità con tutte le norme e direttive europee
- Facile da montare e da usare
- Non ha bisogno di corrente
- Progettato per impianti del gas a una o due bombole
- Nessuna perdita di pressione dovuta all'integrazione di ulteriori componenti
- Compatibile con gli accessori originali Truma in commercio, così come con le unità di comando della ditta Alde e con quelle di altri produttori.

Nota importante

Per il funzionamento durante la marcia di una stufa a gas liquido nei veicoli fabbricati dal 01/2007, l'attuale direttiva europea sugli apparecchi di riscaldamento prescrive il montaggio di un dispositivo di blocco di sicurezza, affinché non si verifichino fuoriuscite di gas nel caso di rottura dei tubi a seguito di incidenti. Il funzionamento di un apparecchio a gas liquido durante la marcia deve avvenire nel rispetto delle indicazioni del rispettivo produttore di tale apparecchio.



Riscaldamento durante la marcia

L'innovativo crash sensor

Con i nostri sistemi di regolazione della pressione del gas con crash sensor, vi sentirete sicuri in tutta Europa, anche quando vorrete far funzionare l'impianto del gas durante la marcia.

- Soddisfa tutte le norme e le direttive europee
- Reagisce già ad una velocità d'impatto di 15 km/h
- Blocca immediatamente l'alimentazione del gas per prevenire danneggiamenti di tubi o apparecchi

Nota: il crash sensor sostituisce il finora utilizzato regolatore di pressione del gas **SecuMotion**.

Il vantaggio: gli impianti con crash sensor possono essere integrati anche in un secondo tempo.



Ci preoccupiamo della vostra sicurezza già dal 1949

Sono oltre 60 anni che sviluppiamo prodotti leader per l'alimentazione del gas nei veicoli per il tempo libero.

Nel 1969 avevamo già sviluppato il Duomatic, il primo sistema di commutazione completamente automatico delle bombole di servizio a quella di riserva. E reso così il fare campeggio ancora più confortevole.

Ma la nostra ricerca di soluzioni innovative continua. Per assicurarvi sicurezza in viaggio anche in futuro.



MonoControl CS

Sicurezza in viaggio con una bombola del gas.

Sicurissimo: sistema di regolazione della pressione del gas con crash sensor per impianti del gas con una bombola.

Con
crash sen-
sor



Montaggio orizzontale

- **Semplice riarmo del crash sensor**
- **Disponibili versioni da 30 mbar e 50 mbar**
- **Montaggio sia verticale sia orizzontale**
- **Disponibile anche per serbatoi del gas**

A: 203 mm x L: 95 mm x P: 90 mm

Peso: 840 g

Consiglio

Nota: MonoControl CS può essere installato in un impianto di commutazione con due bombole anche in un secondo tempo, utilizzando la valvola di commutazione Truma DuoComfort e un tubo flessibile del gas supplementare.



DuoControl CS

Doppia sicurezza per due bombole del gas

Grazie al crash sensor questo sistema di sicurezza per la regolazione della pressione del gas è ideale per il riscaldamento durante la marcia.

Con
crash sen-
sor



Montaggio orizzontale

- **Commutazione automatica dalla bombola vuota a quella di riserva**
- **Selezione manuale della bombola di servizio con manopola**
- **Con indicatore dello stato della bombola di servizio (vuota/piena)**
- **Semplice riarmo del crash sensor**
- **Disponibili versioni da 30 mbar e 50 mbar**
- **Montaggio sia verticale che orizzontale**

A: 228 mm x L: 96 mm x P: 131 mm

Peso: 1.220 g



DuoComfort

Può realizzare un impianto del gas con due bombole

Facile da installare: se nel vostro veicolo per il tempo libero sono già installati MonoControl CS o SecuMotion, consigliamo il montaggio del DuoComfort per ottenere un impianto di commutazione con due bombole.



- **Ottimo completamento di Truma MonoControl CS / SecuMotion**
- **Con indicatore dello stato della bombola di servizio (vuota/piena)**
- **Selezione manuale della bombola di servizio con manopola**

A: 108 mm x L: 96 mm x P: 105 mm

Peso: 650 g

Tubi flessibili ad alta pressione

Con dispositivo di protezione contro la rottura

Non dimenticatevi mai che solo tubi sicuri sono adatti al riscaldamento durante la marcia! I tubi flessibili ad alta pressione originali Truma con dispositivo di protezione contro la rottura sono pertanto indispensabili; sono disponibili in molte varianti specifiche dei vari Paesi per le diverse valvole delle bombole così come in diverse lunghezze.



Consiglio

Scoprite anche il pratico indicatore a distanza per DuoControl CS e DuoComfort. Ulteriori informazioni a pagina 93.



L'alimentazione perfetta durante la sosta

Anche per il riscaldamento durante la sosta Truma offre prodotti di massima sicurezza per il vostro impianto del gas. Apparecchi come il DuoControl e il regolatore per caravan e camper possono essere utilizzati sui veicoli fabbricati dal 2007, ma esclusivamente solo quando non si desidera il riscaldamento durante la marcia. Sui veicoli fabbricati fino al 2006 (con salvaguardia dei diritti acquisiti) questi appropriati regolatori del gas possono essere utilizzati senza limitazioni. Si prega di osservare le ulteriori indicazioni relative al riscaldamento durante la marcia.

Attenzione! I sistemi di regolazione della pressione del gas Truma non devono essere utilizzati in locali chiusi! Il montaggio deve essere eseguito esclusivamente da un tecnico autorizzato!

Tubi flessibili ad alta pressione

Senza dispositivo di protezione contro la rottura del tubo

Ovunque buoni collegamenti. I tubi flessibili ad alta pressione Truma sono disponibili in diverse varianti specifiche per i vari Paesi e in due diverse lunghezze. Sono adatti a tutte le valvole per bombole e garantiscono la massima sicurezza grazie alla loro pregiata lavorazione.



Attenzione!

I tubi flessibili ad alta pressione senza dispositivo di protezione contro la rottura del tubo sono adatti solo a veicoli in sosta.

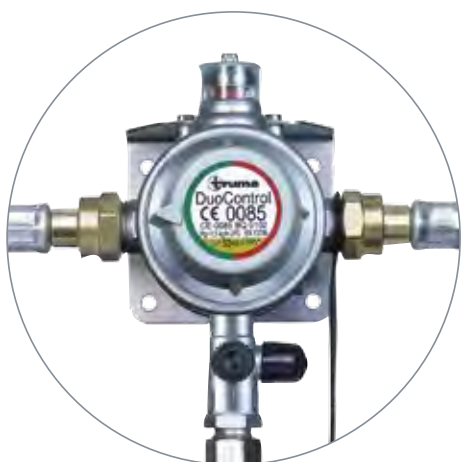
Il regolatore e i tubi flessibili del gas devono essere sostituiti ogni 10 anni. La data di produzione è indicata direttamente sul regolatore o sul tubo flessibile.

Riscaldamento durante la sosta

DuoControl

Perfetto per quando si sta fermi a lungo

DuoControl è una valvola di commutazione e un regolatore di pressione del gas in un'unica soluzione e quindi ideale per il funzionamento in sosta del vostro impianto del gas. Se si dovesse esaurire il gas nella bombola di servizio, l'intelligente meccanica commuta automaticamente sulla bombola di riserva. In questo modo si assicura un'alimentazione continua del gas e i vostri apparecchi alimentati a gas funzionano senza interruzione alcuna.



- Per trasformare la vostra alimentazione del gas in un impianto a due bombole
- Con indicatore dello stato della bombola di servizio (vuota/piena)
- Selezione manuale della bombola di servizio con manopola
- Disponibili versioni da 30 mbar e 50 mbar

A: 133 mm x L: 104 mm x P: 154 mm

Peso: 950 g

Attenzione!

Omologato solo per il riscaldamento durante la sosta sui veicoli fabbricati dal 01/2007.



Regolatore per caravan

Sicurezza per tutti i veicoli

Per una maggiore sicurezza: il regolatore per caravan Truma con manometro di serie è un regolatore universale e può pertanto essere installato facilmente non solo su caravan e camper, ma anche su veicoli commerciali.



- Garantisce una pressione uniforme di 30 mbar o 50 mbar
- La sicurezza da sovrappressione integrata limita la pressione di uscita a max. 150 mbar
- Equipaggiato con un raccordo universale per le bombole del gas da 3 kg a 33 kg

A: 115 mm x L: 86 mm x P: 133 mm

Peso: 635 g



Riduttore della pressione del gas all'entrata VDR 50/30

Una nuova soluzione per impianti pre-esistenti

Con il riduttore della pressione del gas all'entrata VDR 50/30 potrete integrare utenze a gas di ultimissima generazione anche nei veicoli più vecchi che hanno un impianto del gas da 50 mbar (prodotti fino al 06/2002). È sufficiente inserire il riduttore VDR 50/30 nella tubazione del gas presente tra la valvola di chiusura e l'apparecchio a gas da 30 mbar da alimentare.



- **Foro di sfiato integrato per il controllo della tenuta del gas, come prescritto, a una pressione di verifica di 150 mbar fino all'utenza a gas**
- **Adesivi, compresi nella fornitura, per contrassegnare gli apparecchi che sono stati integrati e facilitarne l'identificazione da parte dei tecnici del servizio assistenza**
- **Omologato per tutti i comuni apparecchi a gas liquido nel settore caravanning**

A: 103 mm x L: 71 mm x P: 43 mm

Peso: 209 g



Interruttore a distanza del gas

La disattivazione non potrebbe essere più facile.

Con l'interruttore a distanza del gas Truma potete interrompere l'alimentazione del gas senza dover uscire dal veicolo. Non sarà quindi più necessario accedere al vano portabombole per chiuderle. Ultracomodo e ultrasicuro.



- **Interruzione dell'alimentazione del gas senza scendere dal veicolo**
- **Confortevole integrazione per gli impianti con una o due bombole**
- **Corrente assorbita solo 40 mA (da aperto)**
- **Senza corrente quando chiuso**



Filtro del gas

Mantiene pulito l'impianto del gas

Proteggete il regolatore di pressione del gas e le valvole dallo sporco e dagli imbrattamenti. Il filtro del gas viene montato prima del regolatore di pressione. Filtra i residui dei vapori di scarico (aerosol oleosi) dal flusso del gas, prima che si depositino e otturino il regolatore. Un filtraggio fino al 99% (i comuni filtri di carta raggiungono al massimo il 30%). Ideale per un funzionamento perfetto e per una lunga durata.



- **Per tutti i sistemi di regolazione della pressione del gas montati a parete**
- **Aumento del rendimento al 99%**
- **Indicatore di saturazione integrato**
- **Semplice sostituzione della cartuccia del filtro**
- **Indicato anche per bombole ricaricabili**

A: 94 mm x L: 91 mm x P: 55 mm

Peso: 350 g

Indicatore a distanza DuoC con EisEx

Per più chiarezza e contro la formazione di ghiaccio

DuoC, l'indicatore a distanza per DuoComfort/DuoControl e DuoControl CS, indica all'interno del veicolo quale bombola del gas è in funzione. Quindi niente più sorprese. Un aiuto arriva anche dal EisEx, il quale evita che il sistema di regolazione congeli in presenza di basse temperature. È sufficiente attivare il funzionamento invernale sull'unità di comando – ecco fatto!



- **Lo stato delle bombole del gas (piene/vuote) viene indicato all'interno del veicolo**
- **EisEx evita il congelamento del regolatore quando il clima è rigido**



LevelCheck

Riconosce il livello di riempimento delle vostre bombole

Il pratico LevelCheck indica, in modo rapido e affidabile, tramite LED, se è ancora contenuto del gas liquido nell'area di misura. Per la misurazione basta appoggiare l'apparecchio sulla bombola del gas tenendolo in posizione orizzontale.



reddot design award
winner 2013



CARAVANING
DESIGN AWARD 2012/2013
INNOVATIONS FOR NEW MOBILITY

- Per tutte le bombole GPL di acciaio e alluminio con un diametro compreso tra 200 e 350 mm
- Misurazione affidabile tramite ultrasuoni
- Con lampadina tascabile a LED integrata
- Non indicato per bombole di plastica, di gas butano (Campingaz), serbatoi del gas o bombole ricaricabili



Consiglio

Affinché la misurazione sia sempre affidabile, è necessario pulire regolarmente la testina di misura con un panno umido.

Valvole e raccordi

Ottimale distribuzione del gas

Il gas è utile solo quando le utenze collegate vengono alimentate ininterrottamente senza guasti ed in modo sicuro. Per questo motivo Truma offre un'ampia gamma di accessori per un funzionamento sicuro, di semplice uso e secondo le prescrizioni del vostro impianto del gas.



Disponibile anche come gruppo
valvole a 1, 2 o 3 uscite

- Valvole a chiusura rapida per il blocco veloce dei tubi del gas
- Gruppi valvole per il raccordo centralizzato di più apparecchi a gas
- Valvole di giunzione per l'attacco di bombole del gas o utenze esterne (p.e. fornelli a gas)
- Collegamento e raccordo sicuri senza viti o raccordi a T
- Chiara assegnazione degli apparecchi a gas grazie all'identificazione dei pulsanti

Presca esterna per prelievo gas

Confort anche fuori dal veicolo

La presa esterna permette di collegare gli apparecchi esterni, come per esempio fornelli o lampade a gas. Serve solo un tubo per il gas con un diametro di 8 mm.



- **Per pressioni di esercizio da 30 o 50 mbar**
- **Facilissima da usare, anche con una mano sola**
- **Collegare semplicemente gli apparecchi alla valvola di giunzione**

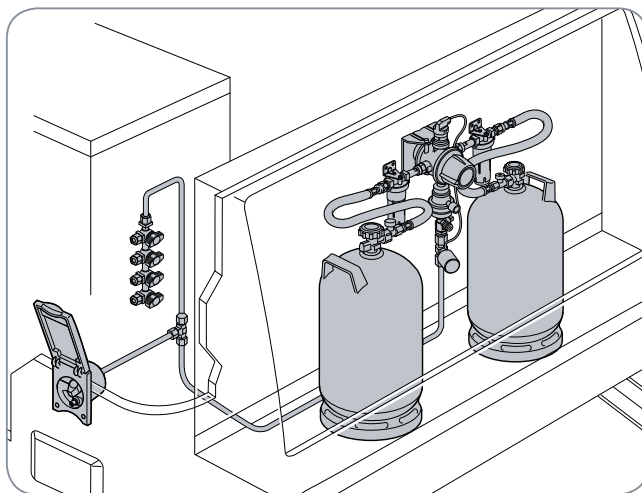
Schema di montaggio

Di seguito una rappresentazione esemplificativa del montaggio dei prodotti per l'alimentazione del gas Truma e degli accessori consigliati.

Informazioni complete e dettagliate

Per informazioni dettagliate sui dati tecnici e sull'ampia gamma di accessori rivolgetevi al vostro rivenditore autorizzato o visitate il nostro sito

www.truma.it







SISTEMI DI CONDIZIONAMENTO

Francia meridionale, Spagna, Marocco – a qualcuno piace caldo. Che piacere, quando nel veicolo per il tempo libero regna un clima gradevole e di benessere. I sistemi di condizionamento della Truma permettono di regolare il raffreddamento dell'aria a proprio piacimento. Elevata potenza di raffreddamento combinata con una riduzione effettiva dell'umidità e una perfetta distribuzione dell'aria – le premesse per una vacanza rilassante, ovunque si trovino le mete dei vostri sogni.

Molto di più che sola aria fredda

I sistemi di condizionamento Truma

Affinché vi possiate sentire completamente a vostro agio e possiate rilassarvi durante il vostro tempo libero, deve regnare il miglior clima possibile anche nelle vostre caravan o nei vostri camper. I sistemi di condizionamento Truma sono stati pertanto creati appositamente per l'impiego nei vostri veicoli ricreazionali.

Per la regolazione della climatizzazione nel vostro veicolo per il tempo libero fidatevi della collaudata tecnica Truma e del suo eccezionale servizio assistenza. Sia che vi decidiate per un montaggio a tetto e quindi per il sistema Aventa, sia che preferiate un montaggio nella cassapanca e quindi un impianto Saphir, con un sistema di condizionamento Truma avrete sempre, e sicuramente, a bordo il vostro clima di benessere preferito.



Panoramica dei vantaggi



Massimo confort nella distribuzione dell'aria



Particolarmente leggero per un maggiore carico utile



Livello di rumorosità piacevolmente ridotto



Quasi esente da manutenzione



A risparmio di corrente – utilizzabile in tutti i campeggi europei



Particolarmente efficace grazie all'elevata potenza con consumo di corrente ridotto

Comando



Potete comandare il vostro impianto di condizionamento Truma, in modo facile e intuitivo, con il telecomando in dotazione.



I seguenti condizionatori Truma possono essere comandati anche con la nuova unità di comando

Truma CP plus:

- Aventa comfort
- Aventa eco
- Saphir comfort RC
- Saphir compact

Confort di climatizzazione Truma a piacere

Per un'atmosfera di benessere personalizzata

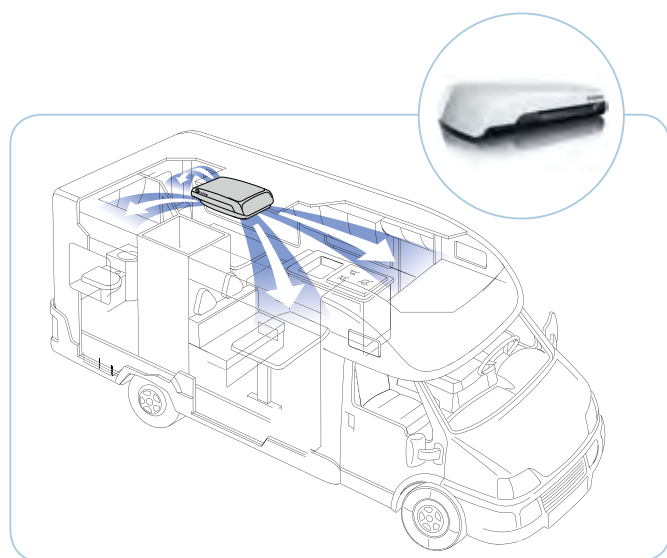
I potenti sistemi di condizionamento Aventa e Saphir di Truma offrono una tecnica studiata a fondo per più confort in viaggio. Raffreddano e deumidificano l'aria, creando così un clima interno particolarmente piacevole. Il nuovo Truma Saphir comfort RC permette, grazie alla funzione della pompa di calore, di riscaldare anche nelle mezze stagioni.

Che influenza hanno la temperatura e l'umidità sulla sensazione di benessere?

Affinché ci si possa sentire a proprio agio nel veicolo, la temperatura e l'umidità devono interagire perfettamente. Ciò significa che quanto più è elevata la temperatura ambiente, tanto minore deve essere l'umidità dell'aria. Quando l'aria è secca, infatti, il corpo può rilasciare più facilmente il suo calore eccedente. Scegliendo un sistema di condizionamento Truma non potete quindi sbagliare. I nostri sistemi, dopotutto, raffreddano l'aria in modo particolarmente efficiente e la deumidificano anche in modo affidabile.

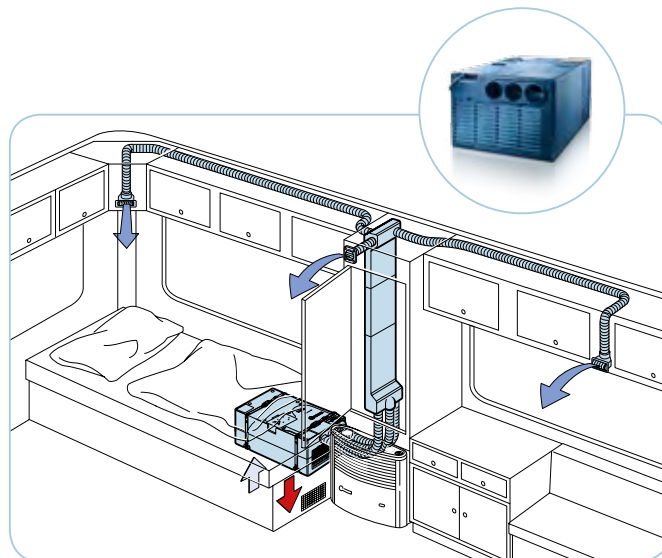
Come scegliere il sistema di condizionamento più adeguato alle vostre esigenze

I sistemi di condizionamento Aventa e Saphir offrono un confort di raffreddamento eccezionale. Si basano infatti sulla premiata competenza Truma in quanto a sistemi di condizionamento. La vostra scelta dipende esclusivamente dalle vostre esigenze.



Il sistema di condizionamento a tetto Aventa

- viene montato a tetto facendo così risparmiare spazio ed è particolarmente piatto per più libertà di passaggio all'interno del veicolo
- con l'Aventa comfort è anche possibile il riscaldamento con la pompa di calore a risparmio energetico
- è bello da vedere sia dall'esterno che dall'interno



Il sistema di condizionamento nella cassapanca Saphir

- viene montato nelle cassapanche favorendo lo spostamento del baricentro del veicolo verso il basso
- distribuisce l'aria fredda nel veicolo in modo particolarmente flessibile e personalizzato
- raffredda in modo silenzioso per più confort ad ogni ora del giorno o della notte
- nella variante Saphir comfort RC con funzione pompa di calore integrata



Il sistema di condizionamento giusto

Con Truma, una decisione facile

Per fare la giusta scelta sull'impianto di condizionamento, ricordatevi sempre che quanto maggiori sono le dimensioni dell'abitacolo da raffreddare, quanto più calda e umida è la temperatura e quanta meno ombra è disponibile per il veicolo, tanto maggiore sarà la potenza di raffreddamento necessaria.

Tra i diversi e potenti modelli Truma troverete esattamente l'impianto che meglio si adatta alle vostre esigenze.

Per assicurare una refrigerazione uniforme del veicolo possiamo approssimativamente sostenere che è necessario

**il sistema di
condizionamento Aventa**

eco

comfort

**il sistema di
condizionamento Saphir**

compact

comfort/comfort RC

vario

con un vano abitativo
da raffreddare fino a ca.

4,5 m

5 m

5,5 m

6 m

6,5 m

7 m

7,5 m

Per veicoli più lunghi si consiglia l'impiego di due condizionatori Truma

Consiglio

Il test comparativo della rivista "promobil" (edizione 09/2011) evidenzia che il Truma Aventa comfort convince per il rapido raffreddamento con un consumo di corrente ridotto, l'uniforme distribuzione della temperatura ed il suo peso contenuto.

Ulteriori informazioni con il codice QR sul vostro smartphone oppure online al sito **www.truma.it/aventa-test**



Aventa comfort

La star tra i condizionatori a tetto

Nell'attraente e innovativo design del condizionatore a tetto Aventa comfort si nascondono due apparecchi potenti ed efficienti: uno è rappresentato da un sistema di condizionamento confortevole che raffredda e deumidifica efficacemente l'abitacolo durante le giornate più calde; l'altro può anche essere utilizzato come fonte di calore nelle mezze stagioni – grazie ad una pompa di calore il riscaldamento, è a risparmio d'energia.



- Potente raffreddamento e potenza dell'aria particolarmente elevata a 2400 W
- Massima efficienza delle funzioni di raffreddamento e riscaldamento
- Con soli 33 kg particolarmente leggero
- Funzione Sleep per un raffreddamento silenzioso
- Pratica funzione Timer
- Installazione particolarmente rapida e semplice
- Comandabile con Truma CP plus

Aventa eco

Il raffreddamento non potrebbe essere più efficiente

Il nuovo Aventa eco vi entusiasmerà. Con la sua elevata potenza di raffreddamento crea nel vostro veicolo la temperatura desiderata senza fatica e rapidamente. Ed il tutto con un consumo minimo di corrente, tanto da permettere il suo uso anche in campeggi con un basso amperaggio. Perfetto per tutti coloro che desiderano potenza ed economia di consumi.



- Potente raffreddamento a 1700 W
- Minimo consumo di corrente di soli 2,8 A
- Il più leggero della sua categoria con soli 28 kg
- Funzione Sleep per un raffreddamento silenzioso
- Pratica funzione Timer
- Installazione particolarmente rapida e semplice
- Comandabile con Truma CP plus

Aria fresca e piacevole – distribuita perfettamente

Il confort di raffreddamento originale di Truma per montaggio a tetto

Diffusore d'aria Aventa

- Molto piatto all'interno per più libertà di passaggio
- Ottimizzato tecnicamente per un condizionamento particolarmente silenzioso
- Un sistema di filtri d'aria a nido d'ape purifica l'aria interna
- Illuminazione d'atmosfera a LED, regolabile con dimmer
- Disponibile in due attraenti varianti di colore adatte al vostro abitacolo

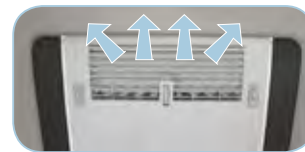


Diffusore d'aria grigio



Diffusore d'aria crema / marrone

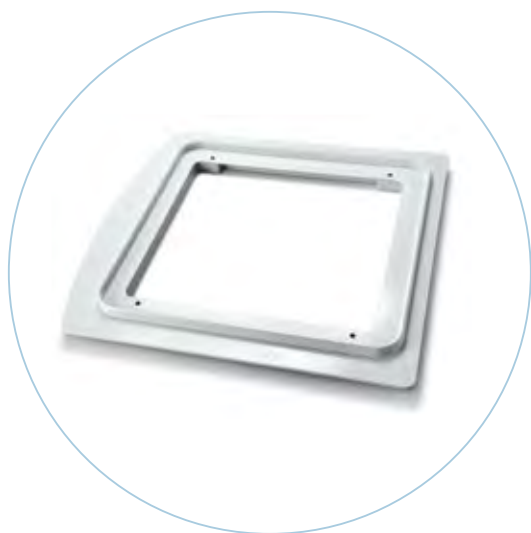
Eccezionale distribuzione dell'aria in tutto il veicolo



- Quattro uscite dell'aria regolabili separatamente sia a sinistra sia a destra.
- Il flusso dell'aria può essere regolato tra la zona anteriore e quella posteriore del veicolo.
- Possibilità di condurre il flusso d'aria dal soffitto al pavimento.

Il nuovo telaio di tenuta

Esclusivo per i condizionatori a tetto Aventa



Aventa può ora essere montato in modo semplice, rapido e perfetto: perfetto per essere integrato sui tetti di veicoli più vecchi.

- **Tenuta duratura verso l'abitacolo**
- **Per spessori del tetto da 25 a 110 mm**
- **Ideale per dove era presente un oblò**

Saphir compact

Piccolo, leggero e a basso consumo energetico

Quanto più ridotto il peso, tanto meglio. Con soli 20 kg Saphir compact è straordinariamente leggero. Grazie al basso consumo di corrente può essere utilizzato in quasi tutti i campeggi europei.



- Raffreddamento a 1800 W
- Minimo consumo di corrente di soli 2,8 A
- Estremamente leggero
- Silenziosissimo, specialmente nella funzione Sleep
- Raffreddamento anche durante la marcia*
- Pratica funzione Timer
- Comandabile con Truma CP plus** (a partire dal numero di serie: 23091001)

Saphir comfort

Leggero, silenzioso, potente

Grazie alla sua elevata potenza, Saphir comfort è in grado di raffreddare l'aria in ogni angolo anche nei veicoli più lunghi. Con soli 22,5 kg stabilisce gli standard nella sua categoria.



- Raffreddamento particolarmente potente a 2400 W
- Il più leggero della sua categoria
- Pratica funzione Timer

Saphir comfort RC

Raffreddamento e riscaldamento in un unico apparecchio

Il nuovo Saphir comfort RC offre, grazie al suo circuito di raffreddamento reversibile, anche un funzionamento con pompa di calore integrata. Diventa così possibile il riscaldamento nelle mezze stagioni.



- Raffreddamento particolarmente potente a 2400 W
- Riscalda nella modalità pompa di calore fino a max. 1700 W
- Dispositivo automatico di raffreddamento e riscaldamento
- Il più piccolo della sua categoria
- Pratica funzione Timer
- Comandabile con Truma CP plus

Saphir vario

Condizionatore automatico ed intelligente per camper

L'unico impianto di condizionamento al mondo che può essere installato nel doppio pavimento di molti camper, grazie ad un'altezza di montaggio di soli 20 cm. Tre livelli di potenza variabili e rispettivamente due diversi livelli di ventilazione assicurano il massimo del confort.

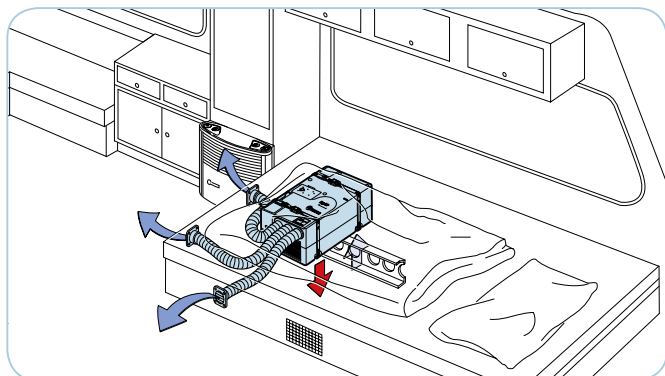


- Tre livelli di potenza variabili (600/1500/2000 W)
- Massimo confort con soli 28 kg
- Per l'installazione nel doppio pavimento
- Raffredda anche durante la marcia e autonomamente durante la sosta*
- Riconoscimento automatico della tensione per un confort di raffreddamento senza preoccupazioni*
- Pratica funzione Timer

* con inverter TG 1000 sinus

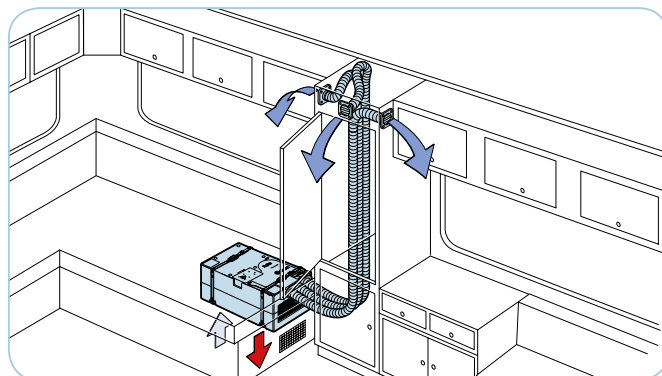
La scelta del benessere desiderato

Proposte per la distribuzione dell'aria



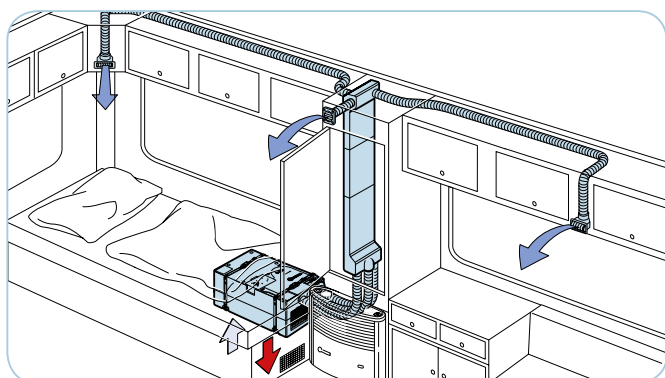
Soluzione Eco

Montaggio semplice, rapido ed economico.



Soluzione Comfort

Funzionale e confortevole. Per una distribuzione uniforme dell'aria nell'abitacolo.



Soluzione Lusso

Il massimo del confort abitativo e durante il sonno grazie al sistema di aria fredda ampliabile a piacimento.

Consiglio

Un paio di semplici consigli sul corretto raffreddamento vi permetteranno di migliorare sensibilmente il rendimento dei vostri condizionatori.

Le informazioni in merito sono contenute nel nostro sito web: www.truma.it



Approfittate di ancora più confort di raffreddamento

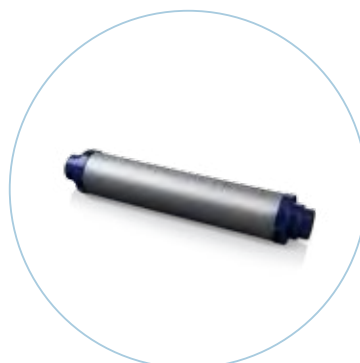
Con gli accessori originali Truma



Inverter TG 1000 sinus

Per rimanere indipendenti

L'inverter TG 1000 sinus permette la refrigerazione completamente autonoma del veicolo durante la sosta tramite batteria (Saphir vario) oppure durante la marcia tramite alternatore (Saphir vario e Saphir compact).



Silenziatore

Il silenzio che desiderate

Già solo con un silenziatore* la rumorosità del flusso d'aria nell'abitacolo si riduce del 50%. Si raggiunge addirittura il 90% con due silenziatori*, facilmente integrabili nella tubazione dell'aria fredda.

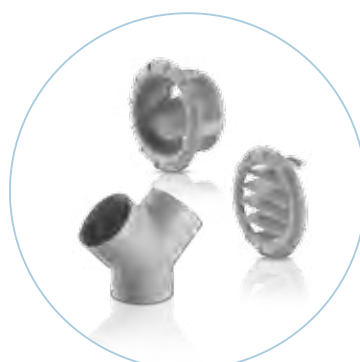


Canale di scarico

Anche all'esterno è tutto più silenzioso

Il canale di scarico, montato sotto il veicolo all'uscita del canale per l'alimentazione dell'aria, riduce la rumorosità all'esterno.

(Non adatto per Truma Saphir comfort RC)



Distribuzione dell'aria

Ottimizzata fino ai minimi particolari

Questo perfetto sistema modulare permette di regolare la quantità d'aria e di impostare la direzione di flusso – una circolazione perfetta e un clima personalizzato per un piacevole senso di benessere.

* in ogni linea dell'aria fredda





SISTEMI DI MANOVRA

Proprio le piazzole più belle sono spesso quelle più difficilmente raggiungibili. Spesso manca lo spazio per fare manovra o il suolo è bagnato e irregolare – e non c'è nessuno che possa aiutarvi.

Con i sistemi di manovra Mover® parcheggiare diventerà un semplice esercizio di manovra anche in spazi limitati. Spostate comodamente la vostra caravan con il telecomando, con una precisione millimetrica e in modo sicuro su qualsiasi tipo di terreno. E godetevi le vacanze fin dall'inizio!

Più veloci, più potenti, più manovrabili

I nuovi sistemi di manovra Truma Mover®

Da oltre 15 anni sviluppiamo innovativi sistemi di manovra per caravan. 15 anni durante i quali abbiamo raccolto molte esperienze. Soprattutto perché, da campeggiatori appassionati quali siamo, sappiamo esattamente di cosa si ha bisogno quando si è in viaggio.

Tutte queste conoscenze sono confluite nella realizzazione del nuovissimo sistema di manovra Mover®. Il risultato vi convincerà: soluzioni potenti e confortevoli, sulle quali potrete fare affidamento sempre e ovunque.



**Truma – Da oltre 15 anni
ai massimi vertici di sviluppo!**



1999

2005

2009

2013

Fare manovra ovunque con precisione

Panoramica dei vantaggi



Parcheggiare al millimetro

In spazi angusti e in ogni angolo



Non si retrocede e non si scivola

Tenuta sicura anche con pendenze fino al 25%



Fare manovra senza dispendio di energie

Comodamente grazie al telecomando



Una partenza senza strattoni e un aggancio perfetto

Posizionamento preciso



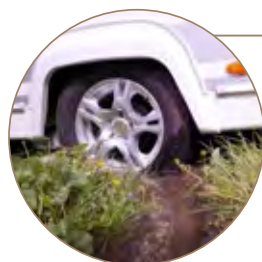
Fare manovra con sicurezza su qualsiasi tipo di suolo

Neve, ghiaia, erba o sabbia – funziona su qualsiasi terreno



Superare gli ostacoli senza fatica

Gli ostacoli non rappresentano più un problema



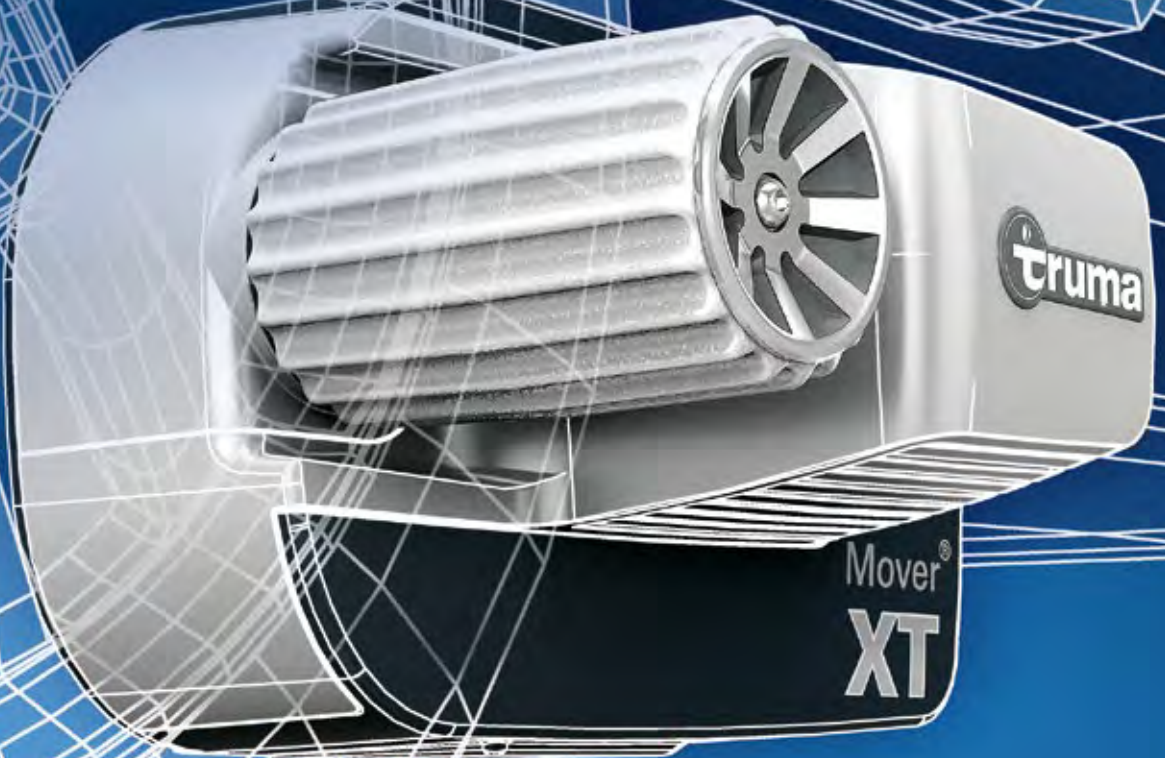
Di lunga durata e quasi esente da manutenzione

Il robusto alloggiamento protegge il motore e la trasmissione dagli spruzzi d'acqua e dallo sporco

Perché la sicurezza non è mai troppa

- Motori con protezione da sovraccarichi
- Presa di sicurezza contro l'avvicinamento accidentale
- Arresto immediato rilasciando i tasti di comando
- Arresto automatico al di fuori del raggio d'azione del telecomando

EXTREMA SUPERIORITÀ!



Truma Dynamic Move[®]
TECHNOLOGY

NUOVO!

Il nuovo **Truma Mover® XT**

Grazie alla nostra competenza pluriennale e alla nostra esperienza, abbiamo sviluppato un moderno sistema di manovra di estrema superiorità:

- **Massimo risparmio nel peso di 20 kg**
grazie ai motori high-tech estremamente efficienti
- **Elevata precisione e il 100% di stabilità direzionale**
anche con asperità e ostacoli
- **Massima affidabilità e sicurezza**
grazie alla qualità "Made in Germany"
- **Comando preciso e in continuo**
di velocità e raggio

Video sul prodotto

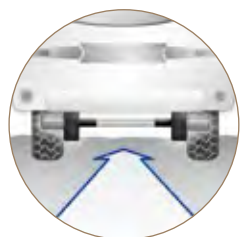
Non perdetevi il Truma Mover® XT in azione!

Tramite codice QR sul vostro
smartphone o andando al sito web

www.truma.it/moverxt-film



La nuova Truma Dynamic Move Technology®



100% di stabilità direzionale

anche con ostacoli



Comando preciso e in continuo

di velocità e raggio
tramite elementi di comando separati

Truma Dynamic Move®
T E C H N O L O G Y



Animazione

La Truma Dynamic Move Technology® nell'animazione di Mover® XT

www.truma.it/moverxt



Test

www.truma.it/moverxt-test



Il nuovo telecomando Truma Mover® XT

Con il nuovo telecomando del Truma Mover® XT diventa possibile fare manovra in modo morbido, sicuro ed esatto. Grazie agli elementi di comando separati potete regolare il movimento in rettilineo o in curva.

Truma Mover® XT si contraddistingue anche per i nuovi sistemi elettronici di sicurezza:

se il collegamento radio è disturbato, la batteria è debole o viene spento il telecomando con motori di avvicinamento, viene emesso un segnale di avviso sia visivo sia acustico.

Ora ci sono anche due funzioni di risparmio energetico:

- se il telecomando non viene utilizzato per 60 secondi, si disattiva automaticamente
- se non si stacca il connettore di sicurezza dopo che si è utilizzato Mover®, il comando principale si disattiva automaticamente dopo un'ora.



Truma Mover® XT

Per caravan monoasse

Con il nuovo Mover® XT potete manovrare, con grande abilità, caravan monoasse con un peso complessivo permesso di 2.350 kg per superare pendenze anche del 13%. Il suo peso ridotto e la sua centralina, precisissima ed innovativa, vi offre una superiorità e affidabilità uniche, che saprete apprezzare nella pratica.

- Con gli imbattibili 28 kg di peso il sistema di manovra più leggero della sua categoria
- Manovre senza fatica in angoli e curve
- Massimo controllo grazie al nuovo telecomando
- Per caravan monoasse fino a 2.350 kg di peso



Nota

Potete acquistare il nostro Truma Mover® XT in esclusiva dal vostro Truma Partner. I Truma Partner possono essere cercati con la funzione di ricerca online al sito www.truma.it/ricerca-rivenditori

Truma Mover® XT2

Per caravan a doppio asse

Mover® XT2 sposta, in modo affidabile, caravan a due assi con un peso complessivo permesso di 2.400 kg per superare pendenze anche del 10%. Il nuovo telecomando del sistema estremamente leggero vi permette di spostare il vostro veicolo a doppio asse, senza far fatica e con precisione, proprio nel luogo dove lo volete.

- Con gli imbattibili 28 kg di peso il sistema di manovra più leggero della sua categoria
- Manovre senza fatica in angoli e curve
- Massimo controllo grazie al nuovo telecomando
- Per caravan a doppio asse fino a 2.400 kg

Truma Mover® XT4

Per caravan a doppio asse fino a 4 motori

Progettato appositamente per caravan a doppio asse, grandi e pesanti, il Mover® XT4 è il più potente dei sistemi, nonostante sia molto leggero, e pertanto la nave ammiraglia della sua serie. Equipaggiato con la Dynamic Move Technology® di Truma, può spostare la vostra caravan a doppio asse con un peso complessivo permesso di 3.100 kg su pendenze anche del 10%.

- Con gli imbattibili 60 kg di peso il sistema di manovra più leggero della sua categoria
- Manovre senza fatica in angoli e curve
- Massimo controllo grazie al nuovo telecomando
- Per caravan a doppio asse fino a 3.100 kg

Truma Mover® SR

Il collaudato modello base vi offre ancora più prestazioni

Per voi abbiamo continuato a perfezionare il pregiato Truma Mover® SR. Il risultato: un design ottimizzato, un motore ancora più potente e tutto senza variazioni di prezzo. Ora vale veramente la pena di pensare ad ammodernamenti.

- **Sposta ora caravan monoasse fino a 2000 kg**
- **Con i suoi 34 kg un "peso leggero"**
- **Avvicinamento e allontanamento manuali da un lato**
- **Fare manovra in tutto confort con il radiotelecomando**



SolarSet 23 per il mantenimento della batteria

Tranquilli tutto l'anno con la forza del sole

Kit per il mantenimento della carica con modulo fotovoltaico (monocristallino, 23Wp), regolatore di carica e kit di montaggio fotovoltaici

- **Protegge la vostra batteria dallo scarico completo**
- **Sicuro sistema di fissaggio a tetto con certificazione DEKRA**
- **Componenti perfettamente abbinati**



I nuovi kit Truma Mover® PowerSet

Massima riduzione di peso di 20 kg

Il Truma Mover® PowerSet carica la batteria velocemente e in modo affidabile, assicurando così un funzionamento ottimale. Il nuovo caricabatterie Truma BC 10 è adatto a tutte le batterie eleggibili.

Tutti i PowerSet sono equipaggiati con un caricabatterie Truma BC 10, uno staccabatteria, morsetti Easy click® pressofusi per il montaggio fisso, due cavi differenti per una carica flessibile, così come con un sensore di temperatura.

- **Una durata praticamente raddoppiata rispetto alle comuni batterie al gel**
- **Insensibile agli scossoni**
- **Assolutamente sicuro grazie allo staccabatteria**
- **Nessuna perdita grazie all'elettrolito fisso**
- **Con il nuovo caricabatterie Truma BC 10**



PowerSet light con Optima® YT S 2.7 (38 Ah)

Per Mover® XT e XT2,
peso batteria: 11,6 kg

La perfetta integrazione per XT! Con una batteria più piccola e più leggera per il Truma Mover® XT a consumo ridotto.



PowerSet con Optima® YT S 4.2 (55 Ah)

Per Mover® XT4,
peso batteria: 19,5 kg



PowerSet plus con Optima® YT S 5.5 (75 Ah)

Per più autonomia, quando necessaria molta corrente,
peso batteria: 26,5 kg

Per i vostri appunti



Consiglio

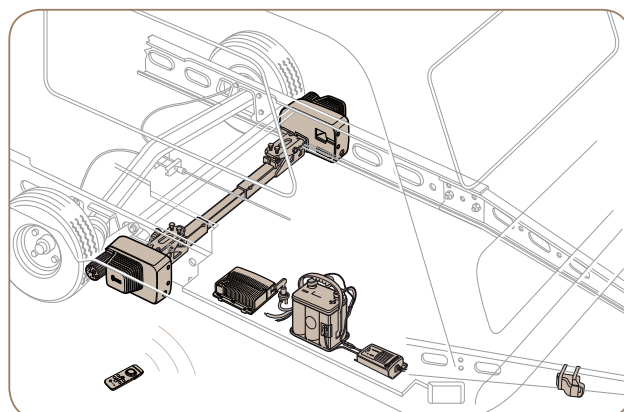
Per prolungare la durata della batteria, riportala completamente carica in un luogo fresco ed asciutto durante i mesi invernali. Si consiglia inoltre di ricaricarla per 24 ore ogni 3 mesi.

Schema di montaggio

Di seguito una rappresentazione esemplificativa del montaggio dei sistemi di manovra Truma e gli accessori consigliati.

Informazioni complete e dettagliate

Potete ricevere informazioni dettagliate sui dati tecnici e sull'ampia gamma di accessori Truma Mover® presso il vostro rivenditore autorizzato o al sito www.truma.it







SISTEMI PER L'ENERGIA

Comodità anche in viaggio: con i sistemi per l'energia di Truma sarete ancora più indipendenti.

Comfort energetico in viaggio

La tecnica che rende indipendenti

Oggi giorno sono presenti a bordo sempre più apparecchiature: televisori, computer, frigoriferi e condizionatori sono diventati una presenza scontata nei veicoli per il tempo libero. Non si può pertanto nemmeno più rinunciare ad apparecchiature perfettamente abbinate tra di loro che assicurino un'alimentazione elettrica continua e sicura.





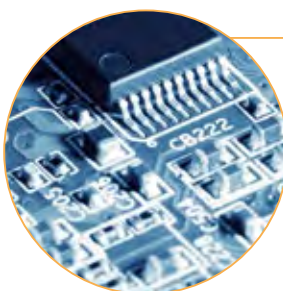
Panoramica dei vantaggi

Sicurezza e qualità in un unico pacchetto



Truma offre componenti

di qualità - perfettamente
abbinati



Lunga durata

grazie alla tecnologia
d'avanguardia



VeGA – l'innovativo sistema di cella a combustibile

Generate da soli l'energia di cui avete bisogno

La VeGA di Truma garantisce, ovunque e in qualsiasi momento, un'alimentazione elettrica personalizzata. Questo sistema produce corrente servendosi del gas liquido che si trova già a bordo. È silenzioso, efficiente, affidabile e a basso impatto ambientale. Il sistema di cella a combustibile VeGA combina perfettamente una tecnologia all'avanguardia di massima utilità con un'estrema facilità di comando.

Affinché anche la VeGA confermi la vostra fiducia nella comprovata qualità Truma, abbiamo sottoposto il sistema ad un'ampia gamma di test interni così come a completi test pratici presso i nostri clienti.

- **Potenza nominale max. 250 W**
- **Corrente di carica ca. 20 A a 12 V**
- **Capacità di carica max. 6.000 Wh/giorno**
- **Consumo di gas 100 g/h**
- **Costi di esercizio ridotti**
- **Funzionamento completamente automatico**



red dot design award
winner 2013



Nota

La nostra Truma VeGA è disponibile in esclusiva presso il vostro concessionario Truma.
www.truma.it/ricerca-rivenditori

Video sul prodotto VeGA
www.truma.it/vega-film





Assicuratevi un'alimentazione elettrica ininterrotta

Con la VeGA potete far funzionare più utenze elettriche contemporaneamente.



La VeGA funziona autonomamente a seconda dello stato di carica della batteria di alimentazione e del relativo carico. Un'apposita centralina elettronica integrata si occupa della ricarica della batteria (a seconda del tipo di batteria).

VeGA Plus:

La VeGA con interfacce di comunicazione supplementari per il comando mediante sistemi esterni di gestione dell'energia (p.e. in combinazione con le batterie agli ioni di litio).



Elevata potenza erogata

- Fino a 250 W / 20 A e max. 6.000 Wh di capacità di carica al giorno
- Tecnica ottimizzata per ricarica batteria



Tecnologia ecologica

- Ridotta emissione di gas combustibili
- Funzionamento silenzioso
- Combustibile pulito: gas liquido (propano e/o butano)



Gas liquido – La fonte di energia ideale

- Nessun peso aggiunto o necessità di ulteriore spazio nel veicolo
- Più autonomia – fino a 28 kWh per ogni bombola GPL da 11 kg
- Elevata disponibilità grazie a un'estesa infrastruttura



Alimentazione elettrica continua

- Funzionamento autonomo, indipendente da orario o condizioni atmosferiche
- Utilizzo parallelo alla batteria di alimentazione
- Ridotti tempi di carica



Massimo comfort

- Funzionamento completamente automatico
- Touchscreen a colori di qualità, facile da usare
- Costi di manutenzione ridotti
- Affidabile servizio assistenza Truma



Estremamente economica

- Rapporto prezzo/prestazione ottimale
- Costi di esercizio ridotti

SolarSet

Più efficienza e sicurezza

I SolarSet di Truma sono sinonimo di componenti di qualità perfettamente abbinati, in grado di assicurare un'alimentazione affidabile grazie a celle fotovoltaiche monocristalline con una resa di potenza massima per superficie. Potete scegliere tra quattro classi di potenza e troverete il SolarSet adatto per ogni applicazione. Affinché i SolarSet di Truma

rimangano stabili sul veicolo anche in presenza di condizioni avverse, abbiamo progettato, e fatto verificare, il sistema di fissaggio a tetto in conformità con le rigide norme di prova DEKRA. Grazie ad una progettazione intelligente e di facile montaggio, l'installazione riesce in un attimo permettendovi di godere velocemente della vostra nuova libertà.

Kit di montaggio



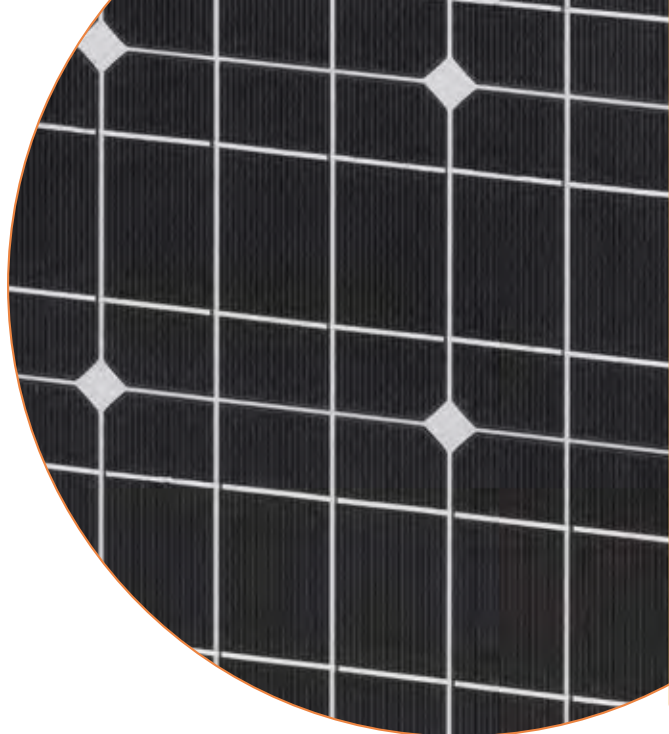
SolarSet 23



Alimentazione elettrica, confortevole e autonoma con l'energia del sole

I SolarSet contengono tutti i componenti necessari per il montaggio di un impianto fotovoltaico mobile.

- **Quattro classi di potenza disponibili: 150 Wp, 100 Wp, 65 Wp e 23 Wp**
- **Massima efficacia della superficie con celle fotovoltaiche monocristalline**
- **Ricarica che non danneggia le batterie**
- **Installazione rapida e facile con connessione a spina con protezione da inversione di polarità**
- **Innovativo kit di montaggio:**
 - sicurezza dal marchio DEKRA
 - utilizzabile in modo flessibile per tutti i moduli fotovoltaici con cornice
 - fissaggio veloce e facile del modulo con viti autofilettanti
 - spazio di montaggio minimo con soli 77 mm di sporgenza
 - spoiler aerodinamico per un raffreddamento ottimale del modulo



Quale modulo scegliere

SolarSet 150



- SM 150: potenza modulo 150 Wp
- Caricabatterie solare per due batterie SDC 20: 20A
- Kit di montaggio fotovoltaico
- Categoria veicolo: camper da medi a grandi
- Dimensioni [in mm]: 1.538 x 660 x 70
- Peso (con sistema di fissaggio): 12,2 kg

SolarSet 100



- SM 65: potenza modulo 100 Wp
- Caricabatterie solare per due batterie SDC 10: 10A
- Kit di montaggio fotovoltaico
- Categoria veicolo: camper da medi a grandi
- Dimensioni [in mm]: 1.263 x 535 x 70
- Peso (con sistema di fissaggio): 8,8 kg

SolarSet 65



- SM 65: potenza modulo 65 Wp
- Caricabatterie solare per due batterie SDC 10: 10A
- Kit di montaggio fotovoltaico
- Categoria veicolo: camper piccoli senza TV/SAT
- Dimensioni [in mm]: 913 x 535 x 70
- Peso (con sistema di fissaggio): 6,6 kg

Consiglio



Il SolarSet 23 è ideale per il mantenimento della batteria in combinazione con il Mover® PowerSet, si veda la pagina 68.

Batteria OPTIMA® YT S

Il pacchetto di potenza
da 38 Ah, 55 Ah o 75 Ah

Massima energia, massimo rendimento.
OPTIMA® YT S, non è solo assolutamente
esente da manutenzione, ma offre anche
tanti vantaggi rispetto alle comuni batterie.



- Ricarica molto rapida con i caricabatterie automatici Truma
- Lunga durata grazie all'elevato numero di cicli e ai collegamenti resistenti alla corrosione
- Tecnologia SpiralCell per elevati consumi di corrente
- Insensibile alle vibrazioni grazie all'involucro antiurto
- Protezione antifughe grazie all'elettrolito fissato e al velcro integrato
- Può essere montata in qualsiasi posizione
- Massima resistenza alle vibrazioni

OPTIMA® YT S 2.7 / 4.2 / 5.5

- Capacità (C20): 38 / 55 / 75 Ah
- Peso: 11,7 / 19,5 / 26,5 kg



Morsetti

Easy click®

La soluzione rapida



Per collegare e staccare gli attacchi della batteria, con facilità, rapidità e senza l'ausilio di utensili. Sono adatti a tutti i tipi di collegamento secondo le norme DIN e SAE.

Supporto batteria per OPTIMA® YT S

Facile da montare



I supporti garantiscono il fissaggio rapido e sicuro della batteria. Adatto per OPTIMA® YT S 2.7, OPTIMA® YT S 4.2 e OPTIMA® YT S 5.5.



Consiglio

Come conservare la batteria durante l'inverno

- Smontare la batteria per prolungarne la durata
- Conservare le batterie al piombo in un ambiente freddo, asciutto e solo completamente cariche
- Ricaricarle almeno ogni 3 mesi (ricarica di 24 h)

In caso di periodi di fermo prolungati durante l'anno, staccare i poli negativi della batteria. Preferibilmente con i morsetti Easy click®.







ALTRO

E per terminare vi presentiamo nelle seguenti pagine ulteriori accessori come, per esempio, unità di comando, lampade, apparecchi di prova e utensili speciali.



Lampada a parete Truma Nova

Un'atmosfera piacevole senza corrente

Con la lampada a parete con funzionamento a gas potete creare ovunque un'illuminazione elegante e un'atmosfera accogliente: nella vostra casa mobile, in veranda o in una romantica baita. Affidabile, sicura e senza corrente.



- Con retina a parete sbiancata in fibra di vetro comprese 2 reticelle avvitabili e deflettore termico
- Retina a parete disponibile anche in bianco
- Dispositivo termoelettrico di sicurezza contro la fuoriuscita di gas incombusto (adatto anche a veicoli)
- Intensità luminosa fino a ca. 60 W
- Pressione del gas 30 mbar o 50 mbar
- Possibilità di installazione a posteriori

Accessori per lampada a parete Nova



Retina a parete SW

per le lampade Nova NLZS e NLS sbiancate, in un nuovo design



Nipplo a parete

per la posa in superficie del tubo del gas



Bruciatore BVL

disponibile per una pressione del gas di 30 mbar o 50 mbar



Accenditore a pietra focaia



Reticella avvitabile NG

Lampada a soffitto LZS Truma

Un'atmosfera piacevole senza corrente

Ideale per baite e per tanti altri impieghi.



Lampada a soffitto LZS con kit di montaggio A

Da 30 a 50 mbar con dispositivo termoelettrico di sicurezza contro la fuoriuscita di gas incombusto, intensità luminosa fino a ca. 60 W, consumo di gas 60 g/h **con sfera opalina OT** Ø 18 cm, tubo oscillante di 20 cm, gomito a soffitto, plafoniera a soffitto di Ø 15 cm, reticella avvitabile NG



Lampada a soffitto LZS con kit di montaggio F

Da 30 a 50 mbar con dispositivo termoelettrico di sicurezza contro la fuoriuscita di gas incombusto, intensità luminosa fino a ca. 60 W, consumo di gas 60 g/h **con schermo a campana** di Ø 40 cm, tubo oscillante di 20 cm, gomito a soffitto, sfera opalina OT, plafoniera a soffitto di Ø 15 cm, reticella avvitabile NG



Lampada a soffitto LZS con kit di montaggio K

Da 30 a 50 mbar con dispositivo termoelettrico di sicurezza contro la fuoriuscita di gas incombusto, intensità luminosa fino a ca. 60 W, consumo di gas 60 g/h **con schermo decorativo in rame** di Ø 33 cm, tubo oscillante di 20 cm, gomito a soffitto, sfera opalina OT, plafoniera a soffitto di Ø 15 cm, reticella avvitabile NG

Accessori per lampade



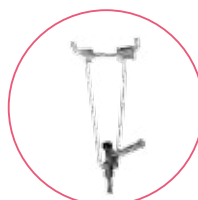
Bruciatore Nova NB



Plafoniera a soffitto DÜB
Necessaria con soffitti di legno!
Ø 22 cm



Reticella avvitabile NG



Accenditore a pietra focaia FL



Sempre a vostra disposizione

Il servizio di assistenza internazionale Truma

I prodotti Truma vi offrono sempre un comfort perfetto. Una caratteristica che non perdiamo mai di vista durante lo sviluppo, la produzione e il costante controllo della qualità dei nostri prodotti. La nostra rete clienti in tutta Europa è la conferma dell'elevata affidabilità dei nostri prodotti.

Se, comunque, dovesse succedere che abbiate bisogno del nostro aiuto, saremo volentieri a vostra disposizione: nei 500 punti assistenza distribuiti in tutta Europa e in tutto il mondo, nelle più importanti località di villeggiatura. Con gli utensili appropriati, i pezzi di ricambio originali e, logicamente, con tutta l'esperienza che abbiamo accumulato in questi 60 anni.

Affinché vi possiate rimettere velocemente in movimento.

Consiglio

Per informazioni dettagliate sui prodotti Truma, per gli indirizzi dei centri assistenza e anche per le istruzioni di montaggio e per l'uso si vada al nostro sito **www.truma.it**



Consulenza competente



Avete una domanda o un problema? Saremo felici di potervi aiutare, offrendovi consulenza di montaggio, sulla diagnosi degli errori, in caso di riparazioni e rimuovendo i possibili guasti. Saremo anche lieti di offrirvi una consulenza personalizzata su come perfezionare e ampliare il vostro sistema di distribuzione dell'aria calda. Aspettiamo la vostra chiamata!

Tel. 031 352 77 1
Fax 031 352 77 231
assistenza@dimatec.it

Centro assistenza Putzbrunn



Manutenzione, riparazioni o montaggio di prodotti comfort Truma: nel nostro centro assistenza il vostro veicolo viene messo a punto per affrontare il prossimo viaggio.

Dove siamo

Truma Gerätetechnik GmbH & Co KG
Michael-Haslbeck-Straße 13
85640 Putzbrunn

La descrizione dettagliata di come raggiungerci è contenuta al sito
www.truma.it/arrivo-putzbrunn

Assistenza internazionale



Logicamente potete confidare nel servizio assistenza Truma anche all'estero.

- **Ci occupiamo del coordinamento con i nostri service partner locali,**
- **dell'intermediazione di pezzi di ricambio all'estero,**
- **delle barriere linguistiche e**
- **del supporto per la rimozione dei guasti.**

I nostri orari di apertura

Da maggio a settembre:
da lunedì a giovedì 7.30–16.30
venerdì 7.30–15.00

Da ottobre ad aprile:
da lunedì a venerdì 7.30–17.30

Telefono +49 (0)89 4617-2020 Telefax +49 (0)89 4617-2159
service@truma.com

Tenete sempre a portata di mano i seguenti dati: tipo di apparecchio, numero di serie (vedi targhetta dati sull'apparecchio) e anno di fabbricazione.

Plads til notater

Importatore:
Dimatec S.p.A.
Via Galileo Galilei, 7
22070 Guanzate (CO)

Tel. 031 352 77 1
Fax 031 352 77 231
assistenza@dimatec.it
www.dimatec.it



Truma Gerätetechnik GmbH & Co. KG
Wernher-von-Braun-Straße 12
85640 Putzbrunn
Germania

Telefono +49 (0)89 4617-2020
Telefax +49 (0)89 4617-2159
service@truma.com
www.truma.it



[www.facebook.com/
Truma.Fan](https://www.facebook.com/Truma.Fan)



Stampato su carta Arctic Volume White con certificazione FSC®. Tutte le materie prime derivano, in conformità con la registrazione EMAS, da fonti gestite in modo sostenibile e sono lavorate a basso impatto ambientale. Per il nostro ambiente. Per voi.